

# DNX7230DAB DNX5230DAB **DNX5230BT** DNX4230DAB DNX4230BT

SISTEMA DI NAVIGAZIONE GPS **ISTRUZIONI PER L'USO** 

JVC KENWOOD Corporation

Prima di leggere il presente manuale, fare clic sul pulsante sottostante per verificare che si tratti dell'ultima edizione e controllare le pagine modificate.























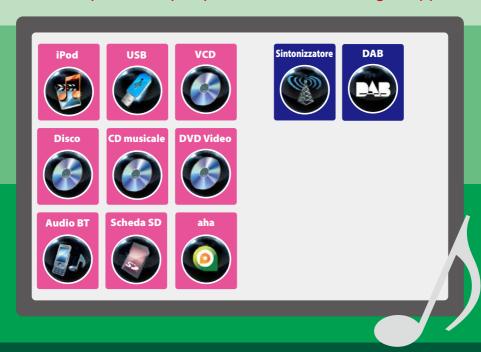


# Che cosa si desidera fare?

Grazie per aver acquistato il sistema di navigazione KENWOOD GPS NAVIGATION SYSTEM. In questo manuale vengono presentate le comode funzioni del sistema.

# Fare clic sull'icona del supporto da riprodurre.

Con un semplice clic si può passare alla sezione di ogni supporto!



# Indice

Prima dell'uso	4	Funzionamento radio	52
▲ AVVERTENZA	4	Funzioni di base della radio	_ 52
Come utilizzare guesto		Funzionamento di base radio digitale	_ 54
manuale	5	Funzione di memorizzazione	_ 56
		Funzione di selezione	_ 57
Funzioni di base	6	Informazioni sul traffico	_ 58
Funzioni dei pulsanti sul pannello		Replay (solo radio digitale)	_ 59
frontale		Impostazione sintonizzatore	60
Accensione dell'unità		Impostazioni radio digitale	61
Riproduzione del supporto Rimozione del pannello anteriore		Controllo Bluetooth	64
Azionamento dalla schermata Top menu		Registrazione e collegamento dell'unità	
Operazioni comuni		Bluetooth	_ 64
Funzione di navigazione		Riproduzione del dispositivo audio Bluetooth	_ 66
Funzione DVD/Video CD		Utilizzo dell'unità vivavoce	67
(VCD)	24	Smartphone Link	72
Funzione di base di DVD/VCD	24	Configurazione vivavoce	_ 74
Funzione menu disco DVD	27	Impostazioni	76
Controllo zoom per DVD e VCD	29	Impostazione della schermata Monitor	
Impostazione DVD	30	Configurazione della videocamera	_
Funzione CD/file audio e		Impostazione del sistema	
video/iPod	34	Impostazione display	82
Funzioni di base per		Impostazione della navigazione	85
musica/video/immagini	34	Impostazione della telecamera	86
Funzione di ricerca		Informazioni software	87
Movie Control		Configurazione input AV	88
Funzionamento Aha		Impostazione dell'interfaccia uscita AV_	89
Impostazione USB/SD/iPod/DivX	50	Regolazione audio	90
		Impostazione dell'audio	
		Regolazione generale dell'audio	_
		Controllo equalizzatore	_
		Controllo zona	97

Telecomando	102
Installazione della batteria	102
Funzioni dei tasti del telecomando	103
Risoluzione dei problemi	106
Problemi e soluzioni	106
Messaggi di errore	107
Reset dell'unità	109
Appendice	110
Supporti e file riproducibili	110
Supporti e file riproducibili Elementi indicatori della barra di stato	
	113
Elementi indicatori della barra di stato	113 115
Elementi indicatori della barra di stato Codici regionali del mondo	113 115 116

## Prima dell'uso

### **A** AVVERTENZA



# Per prevenire lesioni o incendi, adottare le seguenti precauzioni:

- Per prevenire cortocircuiti, non mettere né lasciare mai oggetti metallici (quali monete o attrezzi di metallo) all'interno dell'unità.
- Non fissare a lungo il display dell'unità durante la guida.
- Se si verificano problemi durante l'installazione, consultare il rivenditore Kenwood.



# Precauzioni per l'uso di questa unità

- Prima di acquistare accessori opzionali, verificare con il rivenditore Kenwood che siano compatibili con il proprio modello e che siano utilizzabili nel proprio Paese.
- È possibile selezionare la lingua di visualizzazione di menu, i tag dei file audio, ecc. Vedere Impostazione lingua (P.79).
- Le funzioni Radio Data System o Radio Broadcast Data System non funzionano se tale servizio non è fornito dalle emittenti.



#### Protezione del monitor

Per evitare che il monitor si danneggi, non toccarlo con una penna a sfera o oggetti simili appuntiti.



#### Pulizia dell'unità

Se il frontalino di questa unità è macchiato, pulirlo con un panno morbido asciutto come ad esempio un panno al silicone. Se il frontalino è molto macchiato, rimuovere la macchia con un panno imbevuto di un detergente neutro, quindi ripulirlo con un panno morbido pulito e asciutto.



 Non applicare detergenti spray direttamente sull'unità: si rischia di danneggiare i componenti meccanici. Pulendo il frontalino con un panno non morbido o usando un liquido volatile come diluente o alcol si rischia di graffiare la superficie o di cancellare le serigrafie.

### Appannamento della lente

Quando si accende il riscaldamento dell'auto con temperature esterne ridotte, è possibile che si accumuli umidità o condensa sulle lenti del lettore di dischi dell'unità. La lente si appanna quando si forma condensa, che potrebbe impedire la riproduzione dei dischi. In questo caso, rimuovere il disco e attendere che la condensa evapori. Se l'unità non funziona ancora normalmente dopo un po' di tempo, consultare il rivenditore Kenwood.



#### Precauzioni per il maneggiamento dei dischi

- Non toccare la superficie di scrittura del disco.
- Non applicare nastro adesivo sui dischi e non usare dischi con nastro adesivo.
- · Non usare accessori per dischi.
- Pulire i dischi partendo dal centro e spostandosi all'esterno.
- Quando si rimuovono i dischi dall'unità, estrarli sollevandoli orizzontalmente.
- Se il foro centrale del disco o il bordo esterno presentano sbavature, usare il disco solo dopo aver rimosso le sbavature con una penna a sfera o strumento simile.
- Non è possibile utilizzare dischi di forma non circolare.





- Non è possibile utilizzare dischi da 8 cm.
- Non è possibile utilizzare dischi con scritte sulla superficie di scrittura o dischi sporchi.
- Non è possibile riprodurre i dischi che non sono stati finalizzati (Per il processo di finalizzazione fare riferimento al software di masterizzazione e alle istruzioni per l'uso del registratore.)

correttamente i CD non recanti tali marchi.

# Come utilizzare questo manuale

Ritornare alla pagina principale
CD, dischi, iPod, dispositivo USB, scheda SD

#### Funzione di ricerca

È possibile ricercare file musicali, video o di immagini con le funzioni indicate di seguito.

#### NOTA

 Se si utilizza un telecomando, è possibile saltare direttamente al file/alla traccia desiderata inserendo il numero di traccia/cartella/file, tempo di riproduzione, ecc. Per maggiori dettagli, vedere Modalità di ricerca diretta (P.103).

### Ricerca da elenco

È possibile ricercare brani, cartelle e file in base alla gerarchia.

1 Sfiorare l'area illustrata. —

Viene visualizzata la schermata List Control.

2 Sfiorare il brano/file desiderato.



Inizia la riproduzione.

### Altra ricerca

Se si desidera restringere il campo di ricerca, esistono altri tipi di ricerca.

Questa funzione non è disponibile quando la sorgente corrente è un CD musicale.

Sfiorare [ ] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzata la schermata del tipo di ricerca.

2 Sfiorare il tipo di ricerca desiderato.

#### Collegamento a intestazione

È possibile accedere a ciascuna sezione o pagina principale con un solo clic.

#### **Titolo funzione**

Introduce la funzione.

#### NOTA

Introduce alcuni suggerimenti, note, ecc.

#### Contrassegno di riferimento

Visualizzato con note blu.

Consente di saltare con un solo clic all'argomento relativo alla sezione corrente.

#### Procedura operativa

Descrive le procedure previste per attivare una determinata funzione.

- < >: Indica i nomi dei pulsanti del pannello.
- 1: Indica i nomi dei tasti a sfioramento.

#### Screenshot

Mostra, come riferimento, alcune immagini delle schermate visualizzate durante il funzionamento.

L'area o i tasti da sfiorare sono delimitati da un riquadro rosso.

#### **NOTA**

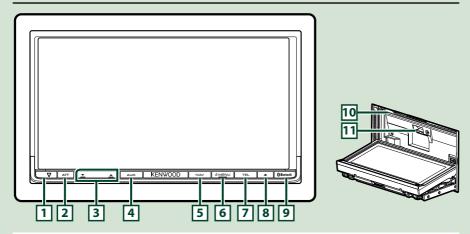
 Le immagini delle schermate e dei pannelli riportate in questo manuale sono esempi utilizzati per spiegare il funzionamento.
 Per questo motivo, possono differire dalle schermate o dai pannelli utilizzati.

40

### Funzioni di base

# Funzioni dei pulsanti sul pannello frontale

#### DNX7230DAB



#### **NOTA**

- Le immagini dei pannelli riportate in questa guida sono esempi utilizzati per spiegare in modo chiaro il funzionamento. Per questo motivo, possono differire dagli effettivi pannelli.
- In questo manuale, il nome di ciascun modello è abbreviato come segue.
   DNX7230DAB: DNX7

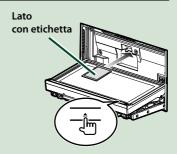
Se viene visualizzata la suddetta icona, leggere l'argomento relativo all'unità utilizzata.

### Come inserire una scheda SD

- Tenere la scheda SD come mostrato nella figura a destra ed inserirla nello slot fino ad udire il clic.

#### Per espellere la scheda:

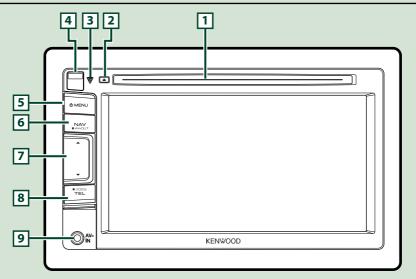
Spingere la scheda finché non scatta, quindi rilasciarla. La scheda viene espulsa e può essere rimossa con le dita.



Numero	Denominazione	Funzione
1	∇ (Ripristino)	• Se l'unità o l'unità collegata non funzionano correttamente, premendo questo tasto l'unità ritorna alle impostazioni predefinite (P.109).
		• Se viene attivata la funzione dell'indicatore di sicurezza(SI), tale indicatore lampeggerà quando l'accensione del veicolo è disattivata (P.80).
2	ATT	Commuta l'attenuazione del volume tra on e off.
ر كا		Premendolo per 1 secondo spegne lo schermo.
3	<b>▼</b> , ▲ (Vol)	Regola il volume.
4	AUD	Viene visualizzata la schermata Graphic Equalizer (P.95).*
		Premendolo per 1 secondo attiva/disattiva la visualizzazione delle riprese della telecamera.
5	NAV	Viene visualizzata la schermata Navigation.
		Premendolo per 1 secondo commuta alle sorgenti AV esterne.
6	MENU	• Viene visualizzata la schermata Top Menu (P.19).
٣		Premendolo per 1 secondo disinserisce l'alimentazione.
		Se l'alimentazione è disinserita, la inserisce.
7	TEL	• Viene visualizzata la schermata Hands Free (P.64).
		Premendolo per 1 secondo permette di visualizzare la schermata Voice Recognition (P.72).
8	<b>▲</b> (Espulsione)	Espelle il disco.
		Dopo l'apertura del pannello, se viene premuto il pannello si richiude, mentre se viene premuto per 1 secondo il disco viene espulso.
		Con il pannello chiuso, premendo per 1 secondo il pannello viene completamente aperto per consentire l'accesso allo slot della scheda SD.
9	Sensore telecomando	Riceve il segnale dal telecomando.
10	Slot inserimento disco	Uno slot per l'inserimento dei dischi.
11	Slot per scheda SD	Uno slot per l'inserimento delle schede SD. La scheda viene usata per l'aggiornamento delle mappe. Per informazioni sull'aggiornamento delle mappe, vedere le istruzioni per l'uso del sistema di navigazione. È anche possibile riprodurre i file audio/video presenti sulla scheda.

<sup>\*</sup> In alcuni casi è possibile che la schermata Graphic Equalizer non venga visualizzata.

### DNX5230DAB/DNX5230BT



#### **NOTA**

- Le immagini dei pannelli riportate in questa guida sono esempi utilizzati per spiegare in modo chiaro il funzionamento. Per questo motivo, possono differire dagli effettivi pannelli.
- In questo manuale, il nome di ciascun modello è abbreviato come segue.
   DNX5230DAB e DNX5230BT: DNX5

Se vengono visualizzate le suddette icone, leggere l'argomento relativo all'unità utilizzata.

### Come inserire una scheda microSD

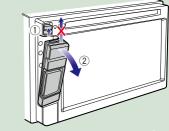
- 1) Far scorrere il 4 tasto di rilascio verso l'alto per staccare la parte del pannello anteriore.
- Tenere la scheda microSD con il lato dell'etichetta rivolto a sinistra e la sezione scanalata rivolta verso l'alto ed inserirla nello slot fino ad udire il clic.

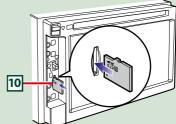
### ● Per espellere la scheda:

Spingere la scheda finché non scatta, quindi rilasciarla. La scheda viene espulsa e può essere rimossa con le dita.

#### NOTA

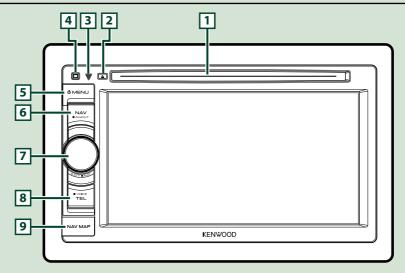
 Una volta staccata una parte del pannello anteriore, staccarlo verso il lato frontale come mostrato nella figura a destra. Se viene staccato verso l'alto, il pannello si romperà.





Numero	Denominazione	Funzione
1	Slot inserimento disco	Uno slot per l'inserimento dei dischi.
2	<b>▲</b> (Espulsione)	• Espelle il disco.
ر كا ر		Premendo per 1 secondo si espelle il disco.
3	∇ (Ripristino)	Se l'unità o l'unità collegata non funzionano correttamente, premendo questo tasto l'unità ritorna alle impostazioni predefinite (P.109).
		• Se la funzione dell'indicatore di sicurezza (SI) è attivata, tale indicatore lampeggerà quando l'accensione del veicolo è disattivata (P.80).
4	Tasto di sbloccaggio	Rimuove il frontalino.
5	MENU	Viene visualizzata la schermata Top Menu (P.19).
اكا		Premendolo per 1 secondo disinserisce l'alimentazione.
		• Se l'alimentazione è disinserita, la inserisce.
6	NAV	Viene visualizzata la schermata Navigation.
۳		Premendolo per 1 secondo commuta alle sorgenti AV esterne.
7	▼, ▲	• Regola il volume.
8	TEL	• Viene visualizzata la schermata Hands Free (P.64).
		Premendolo per 1 secondo permette di visualizzare la schermata     Voice Recognition (P.72).
9	Jack di ingresso	Un jack di ingresso per dispositivo esterno.
10	Slot per scheda microSD	Uno slot per l'inserimento delle schede SD. La scheda viene usata per l'aggiornamento delle mappe. Per informazioni sull'aggiornamento delle mappe, vedere le istruzioni per l'uso del sistema di navigazione. È anche possibile riprodurre i file audio/video presenti sulla scheda.

### DNX4230DAB/DNX4230BT



#### **NOTA**

- Le immagini dei pannelli riportate in questa guida sono esempi utilizzati per spiegare in modo chiaro il funzionamento. Per questo motivo, possono differire daqli effettivi pannelli.
- In questo manuale, il nome di ciascun modello è abbreviato come segue.
   DNX4230DAB e DNX4230BT: DNX4

Se vengono visualizzate le suddette icone, leggere l'argomento relativo all'unità utilizzata.

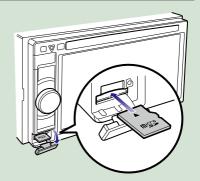
### Come inserire una scheda microSD

- 1) Aprire il coperchio dello solot della scheda microSD come mostrato nella figura a destra.
- Tenere la scheda microSD con l'etichetta rivolta verso l'alto e la sezione scanalata a destra ed inserirla nello slot fino ad udire il clic.

### Per espellere la scheda:

Spingere la scheda finché non scatta, quindi rilasciarla.

La scheda viene espulsa e può essere rimossa con le dita.



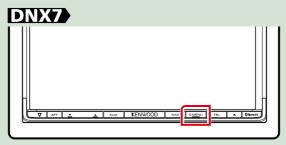
Numero	Denominazione	Funzione
1	Slot inserimento disco	Uno slot per l'inserimento dei dischi.
2	▲ (Espulsione)	• Espelle il disco.
ت ا		Premendo per 1 secondo si espelle il disco.
3	∇ (Ripristino)	<ul> <li>Se l'unità o l'unità collegata non funzionano correttamente, premendo questo tasto l'unità ritorna alle impostazioni predefinite (P.109).</li> <li>Se la funzione dell'indicatore di sicurezza (SI) è attivata, tale indicatore lampeggerà quando l'accensione del veicolo è disattivata</li> </ul>
		<u>(P.80)</u> .
4	Sensore telecomando	Riceve il segnale dal telecomando.
5	MENU	Viene visualizzata la schermata Top Menu (P.19).
ت ا		Premendolo per 1 secondo disinserisce l'alimentazione.
		Se l'alimentazione è disinserita, la inserisce.
6	NAV	Viene visualizzata la schermata Navigation.
ت ا		Premendolo per 1 secondo commuta alle sorgenti AV esterne.
7	Manopola del	Ruotandola si aumenta o diminuisce il volume.
ك	volume	Premendola commuta l'attenuazione del volume tra on e off.
		<ul> <li>Tenendo premuto per 1 secondo è possibile visualizzare la schermata Tone Control (P.96).*</li> </ul>
8	TEL	Viene visualizzata la schermata Hands Free (P.64).
		Premendola per 1 secondo viene visualizzata la schermata Voice Recognition (P.72).
9	Slot per scheda microSD	Uno slot per scheda microSD per l'aggiornamento della mappa. Per informazioni sull'aggiornamento delle mappe, vedere le istruzioni per l'uso del sistema di navigazione.

<sup>\*</sup> In alcuni casi è possibile che la schermata Tone Control non venga visualizzata.

## Accensione dell'unità

Il metodo di accensione varia a seconda del modello.

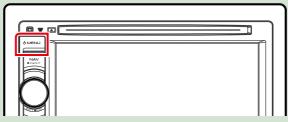
1 Premere il tasto <MENU>.



### DNX5



## DNX4



L'unità si accende.

• Per spegnere l'unità:

Premere il tasto <MENU> per 1 secondo.

Alla prima accensione dell'unità dopo l'installazione, occorre eseguire <u>Impostazione iniziale</u> (P.13).

### Impostazione iniziale

Eseguire questa impostazione quando si utilizza l'unità per la prima volta o quando se ne effettua il ripristino (P.109).

### 1 Impostare ogni voce come segue.





#### Language / Lingua

Seleziona la lingua utilizzata per la schermata di controllo e le voci di impostazione. La lingua predefinita è "Inglese Britannico (en)".

- 1) Sfiorare [SET].
- ② Sfiorare [◄] or [►] per selezionare la lingua desiderata.
- (3) Sfiorare [Enter / Invio].

Per la descrizione dettagliata del funzionamento, vedere *Impostazione lingua (P.79)*.

#### Angle DNX7

Regola la posizione del monitor. L'angolazione predefinita è "0".

- (1) Sfiorare [SET].
- ② Sfiorare il numero corrispondente all'angolazione desiderata e [ ].

Per la descrizione dettagliata del funzionamento, vedere <u>Regolazione angolazione monitor</u> (P.82).

#### iPod AV Interface Use / Interfaccia AV iPod

Impostare il terminale al quale è collegato l'iPod. L'angolazione predefinita è "iPod".

(1) Sfiorare [iPod] o [AV-IN2].

#### Color

Impostare il colore dell'illuminazione dello schermo e dei tasti. È possibile selezionare se permettere il funzionamento con scansione a colori oppure scegliere un colore fisso per il funzionamento.

- ① Sfiorare [SET].
- ② Sfiorare [ON] o [OFF] su [Panel Color Scan / Selaz. Colore sfondo].
- (3) Per cambiare colore, sfiorare [SET] su [Panel Color Coordinate].
- 4 Sfiorare il colore desiderato e [ ].

Per la descrizione dettagliata del funzionamento, vedere Impostazione colore pannello (P.83).

#### Camera / Telecamera

Impostare i parametri per la telecamera.

- (1) Sfiorare [SET].
- 2 Impostare ciascuna voce e sfiorare [ ].

Per la descrizione dettagliata del funzionamento, vedere Impostazione della telecamera (P.86).

Continua

### 2 Sfiorare [Finish / Fine].



#### **NOTA**

• Queste impostazioni possono essere effettuate dal menu SETUP. Vedere Impostazioni (P.76).

# Riproduzione del supporto

### CD musicali e dischi

#### DNX7

1 Premere il tasto <≜>.



Il pannello si apre.

2 Inserire il disco nello slot.

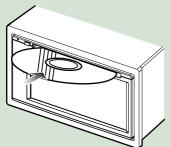


Il pannello si chiude automaticamente. L'unità carica il disco e inizia la riproduzione.

Per espellere il disco: Premere il tasto <≜>.

### DNX5 DNX4

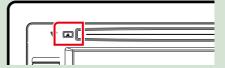
1 Inserire il disco nello slot.



L'unità carica il disco e inizia la riproduzione.

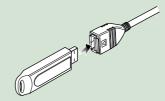
### • Per espellere il disco:

Premere il tasto <≜>.



### **Dispositivo USB**

Collegare il dispositivo USB con l'apposito cavo.



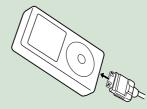
L'unità legge il dispositivo e inizia la riproduzione.

#### • Per scollegare il dispositivo:

Sfiorare [▲] sulla schermata per scollegare il dispositivo dal cavo.

#### **iPod**

1 Collegare l'iPod al relativo cavo.



L'unità legge l'iPod e inizia la riproduzione.

#### NOTA

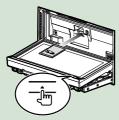
 Quando si collega un iPod mentre è già in uso un'applicazione diversa da Music e AhaRadio, l'unità automaticamente entra in modalità App della sorgente iPod. Vedere Menu multifunzione (P.38).

### • Per scollegare il dispositivo:

Sfiorare [ sulla schermata e quindi sfiorare [▲]. Scollegare l'iPod dal cavo.

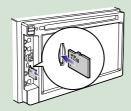
### Scheda SD

1 DNX7230DAB: Premere il tasto <≜> per 1 secondo per aprire il pannello anteriore.



Il frontalino si apre completamente.

DNX5230DAB/ DNX5230BT: Rimuovere il frontalino.



#### **NOTA**

- Per informazioni su come rimuovere il pannello, vedere <u>Come inserire una scheda microSD</u> (P.8).
- 2 Inserire la scheda nello slot fino ad udire il clic.

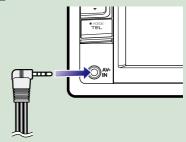
L'unità carica la scheda e inizia la riproduzione.

#### Per rimuoverla:

Spingere la scheda SD finché non scatta, quindi rilasciarla. La scheda viene espulsa e può essere rimossa con le dita.

### Dispositivo esterno DNX5

1 Collegare la spina al jack AV-IN.

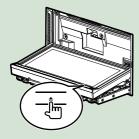


# Rimozione del pannello anteriore DNX7 DNX5

Il pannello anteriore può essere rimosso per evitarne il furto.

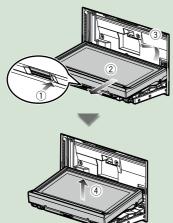
#### DNX7

Premere il tasto <≜> per 1 secondo per aprire il frontalino.



#### **NOTA**

- È possibile impostare il pannello anteriore in modo che si apra automaticamente all'inserimento dell'accensione. Vedere Regolazione angolazione monitor (P.82).
- 2 Rimuovere il pannello come indicato nelle seguenti figure.

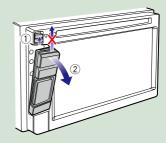


#### **NOTA**

 La piastra di fissaggio si chiude automaticamente entro circa 10 secondi dalla rimozione del pannello anteriore. Rimuovere il pannello prima della chiusura.

### DNX5

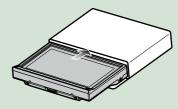
1 Fare scorrer il tasto di rilascio verso l'alto per staccare la parte del pannello anteriore.
Quindi, rimuovere il pannello come indicato nelle seguenti figure.



### Dopo la rimozione:

Riporre il pannello nella custodia fornita in dotazione con l'unità.

### DNX7



#### **NOTA**

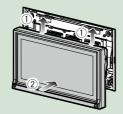
- Quando si stacca una parte del pannello anteriore, staccarlo verso il lato anteriore come mostrato nella figura qui sopra. Se viene staccato verso l'alto, il pannello si romperà.
- Per evitarne il deterioramento, non toccare con le dita i terminali dell'unità e del frontalino.
- Se occorre pulire i terminali dell'unità o del frontalino, strofinarli con un panno morbido, pulito e asciutto.

Continua

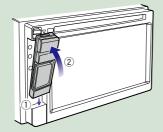
### Montaggio del frontalino

1 Tenere correttamente il pannello per evitare che cada e agganciarlo saldamente alla piastra di fissaggio.

### DNX7



### DNX5



# Azionamento dalla schermata Top menu

La maggior parte delle funzioni possono essere selezionate dalla schermata Top Menu.

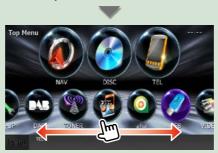
1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.



#### NOTA

 Se durante la riproduzione di video/ immagini, l'indicazione [Menu] non è visualizzata, premere il tasto <MENU>. (P.6, P.10)

Viene visualizzata la schermata Top Menu.



#### NOTA

 Per selezionare le icone nascoste, far scorrere la schermata verso sinistra o destra.

#### Da guesta schermata è possibile eseguire le seguenti funzioni.

Da questa scrierriata e possibile eseguire le segueriti runzioni.		
Funzione	lcona	Funzione
Cambio della sorgente audio	ecc.	Sfiorare l'icona della sorgente desiderata.
Accesso alla modalità di impostazione	ecc.	Sfiorare l'icona della funzione di impostazione desiderata.
Visualizzazione della schermata Navigation	0.1 mi Wasserwerkstrasse	Sfiorare [NAV] o le informazioni di navigazione.
Disattivazione di tutte le funzioni audio		Sfiorare [STANDBY].

### Personalizzazione della schermata Top Menu

Trascinare l'icona che si vuole impostare sulla linea superiore.

Si possono spostare fino a tre icone.



# **O**perazioni comuni

Descrive le operazioni comuni.

#### Generale

Alcune funzioni possono essere azionate dalla maggior parte delle schermate.



#### [Menu]

Ritorna alla schermata Top Menu. Se lo si sfiora per almeno 1 secondo verrà visualizzata la schermata Screen Control. (Anche quando viene visualizzata un'immagine, sfiorandolo per almeno 1 viene visualizzata la schermata Screen Control).

#### (RITORNA)

Ritorna alla schermata precedente.

### (tasto menu comune)

Sfiorare per visualizzare il menu comune. Le voci del menu sono le seguenti.

- : **DNX7** Viene visualizzata la schermata EXT SW Control.
- : Viene visualizzata la schermata SETUP Menu.
- : Viene visualizzata la schermata Audio Control Menu.
- Viene visualizzata la schermata di controllo della sorgente corrente.
   L'icona varia a seconda della sorgente.
- : Chiude il menu.

### Schermata di elenco

Nelle schermate ad elenco della maggior parti delle sorgenti ci sono alcune funzioni comuni.



# (Scorrimento) Scorre il testo visualizzato. All ecc.

Vengono visualizzati i tasti a sfioramento con le varie funzioni.

I tasti visualizzati variano a seconda della sorgente audio, stato correnti, ecc. Per gli esempi delle funzioni di ciascun tasto, fare riferimento alla tabella seguente.

Tasto	Funzione	
All >	Elenca tutti i file musicali del livello gerarchico inferiore.	
î î	Sposta al livello gerarchico superiore.	
<b>4</b>	Viene visualizzata la cartella della categoria corrente.	
A M	Viene visualizzato l'elenco dei file di musica/foto/film.	

### **Flick scrolling**

È possibile far scorrere le schermate di elenchi sfiorando lo schermo con un dito con movimenti verso l'alto o il basso e a sinistra e a destra.



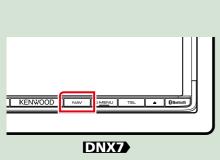


# Funzione di navigazione

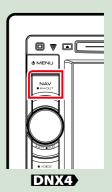
Per i dettagli sulla funzione di navigazione fare riferimento alle istruzioni per l'uso per la navigazione.

### Visualizzare la schermata Navigation

1 Premere il tasto <NAV>.







Viene visualizzata la schermata Navigation.

### Regolazione audio dalla schermata Navigation

Quando è visualizzata la schermata Navigation è possibile regolare le sorgenti audio. Inoltre quando è visualizzata la schermata Source control si possono vedere le informazioni di navigazione.

1 Sfiorare la barra delle informazioni.



Viene visualizzata la schermata Navigation con le informazioni audio.

2 Sfiorare [ ] o [ ] sulla schermata Navigation.



Sfiorando questa zona viene visualizzata la schermata Audio.

: Vengono visualizzati i tasti di navigazione e di controllo della sorgente corrente.



: Vengono visualizzate le schermate di navigazione e di riproduzione di video/ immagini.



#### **NOTA**

- Ogni volta che si sfiora l'area di visualizzazione, la schermata commuta tra quella di riproduzione e la visualizzazione delle riprese della telecamera.
- Sfiorando l'icona della sorgente sulla parte inferiore dello schermo, la schermata Audio viene visualizzata a schermo intero.
- Per tornare alla visualizzazione a schermo intero della schermata Navigation: Sfiorare [ ].

#### **NOTA**

• Per i dettagli sui tasti di comando, fare riferimento alle istruzioni delle singole sezioni.

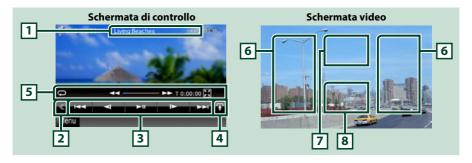
# Funzione DVD/Video CD (VCD)

### Funzione di base di DVD/VCD

La maggior parte delle funzioni possono essere comandate dalla schermata Source control e dalla schermata Playback.

#### **NOTA**

- Impostare l'interruttore modalità del telecomando DVD prima di avviare la funzione, vedere Cambio della modalità di funzionamento (P.103).
- · La seguente schermata è relativa al DVD e può variare rispetto a quella per il VCD.



#### 1 Visualizzazione delle informazioni

Vengono visualizzate le seguenti informazioni.

- N. titolo, N. cap.: Visualizzazione del numero del titolo e del capitolo del DVD
- N. brano/N. scena: Visualizzazione del numero di brano o di scena del VCD Il numero della scena è visualizzato solo quando è attivo il controllo della riproduzione (PBC, Playback Control).
- ▶, ▶▶, ▶▶, ■, ecc.: Visualizzazione della modalità di riproduzione corrente
   I significati delle singole icone sono i seguenti: ▶ (riproduzione), ▶▶ (avanzamento rapido),
   ◄◄ (riavvolgimento rapido), ▶▶ (ricerca avanti), I◄◄ (ricerca indietro), (arresto), ♠ (riproduzione rallentata),
   ◄ (riproduzione inversa rallentata).

Sfiorare questa zona per visualizzare il nome dell'etichetta del disco.

#### 2 Tasto multifunzione

Sfiorare per passare al menu multifunzione. Per i dettagli del menu, vedere <u>Menu multifunzione</u> (P.26).

#### 3 Menu multifunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire varie funzioni. Per i dettagli dei tasti, vedere *Menu multifunzione (P.26)*.

#### 4 Tasto di cambio controllo

Non disponibile nella sorgente DVD/VCD.

#### 5 Menu sottofunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire le seguenti funzioni.

• Ripete il contenuto corrente: Sfiorare [ ]. Ogni volta che si sfiora il tasto, la modalità di ripetizione commuta nella seguente sequenza;

DVD: "ripetizione titolo" "ripetizione capitolo" "funzione disattivata" VCD (PBC attivata): Non esegue la ripetizione

VCD (PBC disattivata): "ripetizione brano", "funzione disattivata"

- Nasconde tutti i tasti: Sfiorare [ ].
- Avanzamento rapido o riavvolgimento rapido: Sfiorare [◄◄] or [▶►]. Ogni volta che si sfiora il tasto, la velocità cambia; normale, doppia, tripla.
- Conferma tempo di riproduzione: Vedere #:##:##.

DVD: È possibile commutare il tempo visualizzato tra tempo di riproduzione titolo, tempo di riproduzione capitolo e tempo residuo titolo. Ogni volta che si sfiora il tasto, la visualizzazione commuta tra "T #:##:##" (visualizzazione del tempo di riproduzione titolo), "C #:##:##" (visualizzazione del tempo di riproduzione capitolo) e "R #:##:##" (visualizzazione del tempo residuo del titolo).

Oltre alla visualizzazione del tempo, compare anche la barra che indica la posizione corrente.

VCD (PBC disattivata): È anche possibile confermare il tempo residuo del disco sfiorando la visualizzazione del tempo. Ogni volta che si sfiora il tasto, la visualizzazione commuta tra "P ##.##" (visualizzazione del tempo di riproduzione) e "R ##.##" (tempo residuo del disco).

• Conferma la posizione corrente: Fare riferimento alla barra al centro (solo DVD). La barra non compare quando viene visualizzato il tempo residuo.

#### 6 Area di ricerca

Sfiorare per ricercare il contenuto successivo/precedente.

Lo scorrimento dal centro del display verso sinistra o destra comanda il riavvolgimento rapido o l'avanzamento rapido. Ogni volta che si sfiora ciascuna di queste aree, la velocità cambia: normale, doppia, tripla. Per interrompere il riavvolgimento/avanzamento rapido, sfiorare il centro del display.

#### 7 Area di visualizzazione menu

Ouest'area comanda funzioni diverse a seconda dello stato corrente.

- Durante la riproduzione di DVD: Viene visualizzato il menu del DVD. Durante la visualizzazione del menu, viene visualizzata la schermata Highlight control.
- Durante la riproduzione di VDC: Viene visualizzata la schermata Zoom Control (P.29).

#### 8 Area di visualizzazione tasti

Sfiorare per visualizzare l'ultima schermata di controllo.

#### **NOTA**

• Se si utilizza un telecomando è possibile saltare direttamente all'immagine desiderata senza inserire il numero di capitolo, della scena, il tempo di riproduzione, ecc. (P.103).

### Menu multifunzione

DVD



VCD

Le funzioni dei singoli tasti sono le seguenti.

#### 

Ricerca il contenuto precedente/successivo.

#### [**▶**II]

Riproduce o mette in pausa.

#### [ **◄**I] o [I▶] (solo DVD)

Riproduce al rallentatore in avanti o all'indietro.

#### [=1

Interrompe la riproduzione. Se viene sfiorato due volte, il disco viene riprodotto dall'inizio quando viene riprodotto la volta successiva.

#### [PBC] (solo VCD)

Attivare o disattivare il Playback control (PBC).

### [ SETUP]

Sfiorare per visualizzare la schermata SETUP Menu. Vedere Impostazioni (P.76).

### [ AUDIO]

Sfiorare per visualizzare la schermata Audio Control. Vedere Regolazione audio (P.90).

### [REAR (×)

Sfiorare per escludere l'audio nell'altoparlante posteriore.

### **Funzione menu disco DVD**

Nel menu disco DVD VIDEO è possibile impostare alcune voci.

Durante la riproduzione sfiorare l'area illustrata.



Viene visualizzata la schermata Menu Control.

2 Eseguire la funzione desiderata come segue.



#### Viene visualizzato il Top Menu

Sfiorare [Top].\*

#### Viene visualizzato il menu

Sfiorare [Menu].\*

#### Viene visualizzato il precedente menu

Sfiorare [Return].\*

#### Accede alla voce selezionata

Sfiorare [Enter / Invio].

#### Consente l'azionamento diretto

Sfiorare [Highlight / Evidenziato] per accedere alla modalità di controllo Highlight (P.27).

#### Sposta il cursore

Sfiorare  $[\blacktriangle]$ ,  $[\blacktriangledown]$ ,  $[\blacktriangleleft]$ ,  $[\blacktriangleright]$ .

\* A seconda del disco, questi tasti potrebbero essere disabilitati.

## Controllo Highlight

Il controllo Highlight consente di controllare il menu del DVD sfiorando il tasto del menu direttamente sullo schermo.

- 1 Sfiorare [Highlight / Evidenziato] sulla schermata Menu Control.
- 2 Sfiorare la voce desiderata sulla schermata.



#### NOTA

 Il controllo Highlight viene cancellato automaticamente se non viene azionato per un determinato periodo di tempo.

# Impostazione della modalità di riproduzione DVD

È possibile selezionare la modalità di riproduzione DVD.

#### 1 Sfiorare [Next / Avanti] sulla schermata Menu Control.



Viene visualizzata la schermata Menu Control 2.

# 2 Sfiorare il tasto corrispondente alla voce che si desidera impostare.



#### Cambia la lingua per i sottotitoli

Sfiorare [Subtitle]. Ogni volta che si sfiora questo tasto, la lingua cambia.

#### Cambia la lingua per l'audio

Sfiorare [Audio]. Ogni volta che si sfiora questo tasto, la lingua cambia.

#### Controlla il rapporto di zoom

Sfiorare [Zoom]. Per i dettagli, vedere **passo 2** in Controllo zoom per DVD e VCD (P.29).

#### Cambia l'angolazione dell'immagine

Sfiorare [Angle / Angolazione]. Ogni volta che si sfiora questo tasto, l'angolazione dell'immagine cambia.

#### Esce dalla funzione di controllo menu

Sfiorare [Exit / Esci].

#### Viene visualizzata la schermata Menu Control 1

Sfiorare [Previous].

### Controllo zoom per DVD e VCD

È possibile ingrandire la schermata Playback per DVD e VCD.

# 1 Per i VCD, durante la riproduzione, sfiorare l'area illustrata.



Viene visualizzata la schermata Zoom Control.

#### **NOTA**

 Per i DVD, fare riferimento a <u>Impostazione della</u> <u>modalità di riproduzione DVD (P.28)</u> per visualizzare la schermata Zoom Control.

# 2 Eseguire la funzione desiderata come segue.



#### Cambia il rapporto di zoom

Sfiorare [Zoom].

Per i DVD, cambia il rapporto di zoom tra 4 diversi livelli: Off, x2, x3, x4.

Per i VCD, cambia il rapporto di zoom tra 2 diversi livelli: Off, x2.

#### Scorre la schermata

Sfiorare [▲], [▼], [◄] o [▶] per far scorrere la schermata nella direzione desiderata.

#### Esce dalla funzione di controllo menu

Sfiorare [Exit / Esci].

#### Viene visualizzato il precedente menu\*

Sfiorare [Return].

\* A seconda del disco, questa funzione potrebbe essere disabilitata.

#### **NOTA**

• Durante l'uso dello zoom non è possibile toccare i tasti menu direttamente sullo schermo.

### **Impostazione DVD**

È possibile impostare le funzioni di riproduzione DVD.

#### NOTA

- Ciascuna funzione di questa sezione può essere avviata dalla schermata Top Menu. Per i dettagli, vedere Azionamento dalla schermata Top menu (P.19).
- 1 Sfiorare [ ] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzato il menu multifunzione.

2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.].

Viene visualizzata la schermata SETUP Menu.

3 Sfiorare [Source / Sorgente].

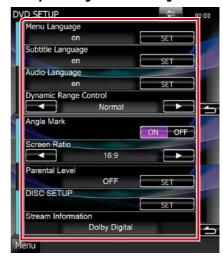


Viene visualizzata la schermata Source SETUP Menu.

4 Sfiorare [DVD SETUP / Settaggi DVD] dall'elenco.

Viene visualizzata la schermata DVD SETUP.

#### 5 Impostare ogni voce come segue.



Menu Language / Lingua menu Subtitle Language / Lingua sottotitoli Audio Language / Lingua audio\*

Vedere Impostazione lingua (P.31).

# Dynamic Range Control / Regolaz. dinamica audio \*

Imposta l'intervallo dinamico.

Wide / Grandi: l'intervallo dinamico è ampio.
Normal / Normale: l'intervallo dinamico è
normale

Dialog / Dialoghi (predefinito): imposta un volume del suono più elevato rispetto agli altri modi. Questa impostazione è abilitata soltanto se si utilizza il software Dolby Digital.

#### Angle Mark / Multiangolo

Imposta la visualizzazione della funzione multiangolo.

ON (predefinito): la funzione multiangolo viene visualizzata.

**OFF**: la funzione multiangolo non viene visualizzata.

#### Screen Ratio / Formato schermo \*

Imposta la modalità di visualizzazione della schermata

- **16:9 (predefinito)**: Vengono visualizzate immagini ampie.
- 4:3 LB: Vengono visualizzate ampie immagini in formato letterbox (con delle barre nere in alto e in basso nella schermata).
- 4:3 PS: Vengono visualizzate ampie immagini in formato Pan & Scan (con immagini tagliate alle estremità destra e sinistra).

#### Parental Level / Liv. protez. bambini. \*

Vedere <u>Livello protezione per i bambini</u> (**P.32**).

#### Disc SETUP / Impostazione disco

Vedere Impostazione disco (P.32).

#### Stream Information / Informazioni flusso

Vengono visualizzate le informazioni relative alla sorgente corrente.

Viene visualizzato il formato (Dolby Digital, dts, Linear PCM, MPEG, MP3, WMA o AAC).

\* Queste voci sono disabilitate durante la riproduzione di un DVD.

# Impostazione lingua

Questa impostazione riguarda la lingua utilizzata per menu, sottotitoli e audio. Queste voci non possono essere impostate durante la riproduzione dei DVD.

1 Sfiorare il tasto [SET] della voce desiderata; [Menu Language / Lingua menu], [Subtitle Language / Lingua sottotitoli], [Audio Language / Lingua audio].

Viene visualizzata la schermata Language Set.

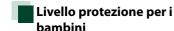
2 Inserire il codice della lingua desiderata e sfiorare [Enter / Invio].



Imposta la lingua inserita e torna alla schermata DVD SETUP.

#### **NOTA**

- Per annullare questa impostazione e tornare alla precedente schermata, sfiorare [Cancel / Annulla].
- Per cancellare il codice inserito, sfiorare [Clear / Canc.].
- Per impostare la lingua originale del DVD come lingua audio, sfiorare [Original / Originale].



Imposta un livello di protezione bambini. Questa voce non può essere impostata durante la riproduzione dei DVD.

1 Sfiorare [SET] su [Parental Level / Liv. protez. bambini.].

Viene visualizzata la schermata Parental Pass.

2 Inserire il codice del livello di protezione per bambini desiderato e sfiorare [Enter / Invio].

Viene visualizzata la schermata Parental Level.

#### NOTA

- Per annullare questa impostazione e tornare alla precedente schermata, sfiorare [Cancel / Annulla].
- Per cancellare il codice inserito, sfiorare [Clear / Canc.].
- Il corrente livello di protezione bambini viene visualizzato come [Level#].

# 3 Sfiorare [◄] o [►] per selezionare un livello di protezione bambini.



#### **NOTA**

- Se un disco ha un livello di protezione bambini superiore, è necessario inserire un numero di codice
- Il livello di protezione bambini varia a seconda del disco caricato.
- Se un disco non ha protezione bambini, chiunque può riprodurlo anche se è stata impostata la protezione bambini.

## Impostazione disco

Esegue l'impostazione per l'uso dei dischi.

1 Sfiorare [SET] su [Disc SETUP / Impostazione disco].

Viene visualizzata la schermata DISC SETUP.

2 Selezionare un'opzione come segue.



#### CD Read / CD

Imposta la funzione di questa unità quando viene riprodotto un CD musicale.

- 1 (predefinita): Riconosce e riproduce automaticamente un disco contenente file audio, un DVD o un CD musicale.
- 2: Riproduce forzatamente un disco come un CD musicale. Selezionare [2] per riprodurre un CD musicale con un formato speciale o se non è possibile riprodurre un disco nella posizione [1].

#### On Screen DVD / Scherm, DVD

Imposta la visualizzazione a video.

**Auto**: dopo l'aggiornamento, le informazioni vengono visualizzate per 5 secondi.

**OFF (predefinito)**: le informazioni non vengono visualizzate.

#### NOTA

- [CD Read / CD] non è abilitato quando un disco è inserito nell'unità.
- Non è possibile riprodurre un file audio/disco VCD in posizione [2]. Inoltre, in posizione [2] potrebbe non essere possibile riprodurre alcuni CD musicali.

## Funzione CD/file audio e video/iPod

### Funzioni di base per musica/video/immagini

La maggior parte delle funzioni possono essere comandate dalla schermata Source control e dalla schermata Playback.

#### **NOTA**

- Impostare l'interruttore di modalità del telecomando su AUD prima di avviare la funzione, vedere Cambio della modalità di funzionamento (P.103).
- Per collegare l'iPod a questa unità è necessario l'accessorio opzionale KCA-iP202 o KCA-iP102.
   Quando si collega l'iPod utilizzando il connettore KCA-iP202 è possibile ascoltare file audio e guardare video.
   Quando si collega l'iPod utilizzando il connettore KCA-iP102, è possibile solo ascoltare file audio.
   Quando si utilizza il connettore KCA-iP202 per collegare il proprio iPod, impostare "iPod AV Interface Use"
   (Interfaccia AV iPod) su "iPod", in Configurazione input AV (P.88), o su "AV-IN2" quando si utilizza il connettore KCA-iP102.

Per la funzione di ciascuna sorgente, fare riferimento alle seguenti sezioni.

- CD musicali (P.34)
- Dischi (P.34)

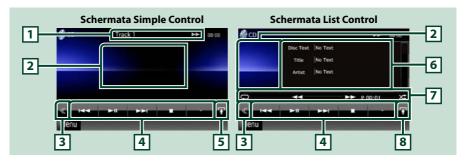
- Dispositivo USB (P.36)
- Scheda SD (P.36)
- iPod (P.36)

# C

### CD musicali e dischi

#### **NOTA**

- In questo manuale, per "CD musicali" si intendono i CD generali che comprendono brani musicali. Per "Dischi" si intendono i CD/DVD che contengono file audio, di immagini o video.
- La seguente schermata è relativa al CD e può variare rispetto a quella per il disco.



#### 1 Visualizzazione delle informazioni

Vengono visualizzate le seguenti informazioni.

- Track #: ogni volta che si sfiora quest'area, la visualizzazione commuta tra il numero di brano corrente, testo corrente, ecc.
- ▶, ▶▶, ▶▶I, ■, ecc.: Visualizzazione della modalità di riproduzione corrente

I significati delle singole icone sono i sequenti: ► (riproduzione),

►► (avanzamento rapido), ◄◄ (riavvolgimento rapido), ►► (ricerca avanti),

I (ricerca indietro), ■ (arresto), R (ripresa da arresto), II (pausa).

#### 2 Area di visualizzazione filmati/Area di cambio controllo

Sfiorare per commutare tra la schermata Simple Control e la schermata List Control.

#### 3 Tasto multifunzione

Sfiorare per passare al menu multifunzione. Per i dettagli del menu, vedere <u>Menu multifunzione</u> (P.38).

#### 4 Menu multifunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire varie funzioni. Per i dettagli del menu, vedere *Menu multifunzione* (*P.38*).

#### 5 Tasto sottofunzione

Sfiorare per visualizzare il "Menu sottofunzione" (punto 7 di guesta tabella).

#### 6 Informazioni su brano

Vengono visualizzate le informazioni su brano corrente.

Per i CD musicali e i dischi, è possibile commutare tra i dati del brano corrente e l'elenco delle cartelle correnti sfiorando il tasto di cambio elenco (punto 8 di questa tabella).

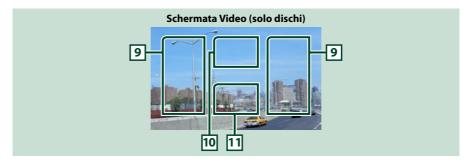
Per i CD musicali viene comunque visualizzata soltanto l'indicazione "No Information".

#### 7 Menu sottofunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire varie funzioni. Per i dettagli dei tasti, vedere *Menu sottofunzione (P.39)*.

#### 8 Tasto cambio elenco

Sfiorare per commutare tra l'elenco brani e la visualizzazione di CD-TEXT (CD)/informazioni di tag ID3 (solo dischi).



#### 9 Area di ricerca file (solo dischi)

Sfiorare per ricercare il file successivo/precedente.

Lo scorrimento dal centro del display verso sinistra o destra esegue il riavvolgimento rapido o l'avanzamento rapido. Ogni volta che si sfiora ciascuna di queste aree, la velocità cambia: normale, doppia, tripla. Per interrompere il riavvolgimento/avanzamento rapido, sfiorare il centro del display.

#### 10 Area di visualizzazione menu (solo dischi)

Sfiorare per visualizzare il menu del disco. Per i dettagli, vedere Movie Control (P.45).

#### 11 Area di visualizzazione tasti (solo dischi)

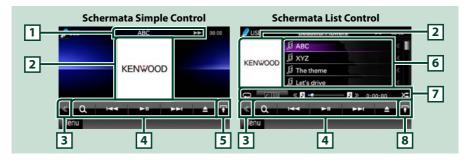
Sfiorare per visualizzare l'ultima schermata di controllo.



### Dispositivo USB, scheda SD e iPod

#### NOTA

- La scheda SD è utilizzata unicamente per DNX7230DAB, DNX5230DAB e DNX5230BT.
- La sequente schermata è relativa al dispositivo USB Potrebbe essere diversa da quella per l'iPod.



#### 1 Visualizzazione delle informazioni

Vengono visualizzate le seguenti informazioni.

- Nome file corrente: ogni volta che si sfiora quest'area, la visualizzazione commuta tra numero file/ numero cartella e nome file.
- ▶, ecc.: Visualizzazione della modalità di riproduzione corrente
   I significati delle singole icone sono i seguenti: ▶ (riproduzione, ricerca), II (pausa), ▶▶ (ricerca manuale in avanti), ◄◄ (ricerca manuale indietro).

#### 2 Area di cambio controllo/copertina

Le immagini se presenti sul file corrente vengono visualizzate. Se vi sono immagini disponibili, viene visualizzato il messaggio "No Photo".

Sfiorare per commutare tra la schermata Simple Control e la schermata List Control.

#### 3 Tasto multifunzione

Sfiorare per passare al menu multifunzione. Per i dettagli del menu, vedere *Menu multifunzione* (P.38).

#### 4 Menu multifunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire varie funzioni. Per i dettagli dei tasti, vedere *Menu multifunzione (P.38*).

#### 5 Tasto sottofunzione

Sfiorare per visualizzare il "Menu sottofunzione" (punto 7 di guesta tabella).

#### 6 Elenco contenuti

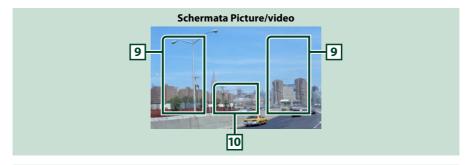
Vengono visualizzati l'elenco e i contenuti. Il contenuto dell'elenco varia a seconda dello stato di riproduzione e della sorgente.

#### 7 Menu sottofunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire varie funzioni. Per i dettagli dei tasti, vedere <u>Menu</u> sottofunzione (P.39).

#### 8 Tasto cambio elenco

Sfiorare per commutare tra l'elenco file e le informazioni sul file corrente.



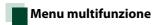
#### 9 Area ricerca file (solo file foto/video)

- Sfiorare per ricercare il file successivo/precedente.
- Durante la presentazione nella modalità USB, sfiorando ciascuna area si ricerca il successivo/ precedente file musicale.
- Lo scorrimento dal centro del display verso sinistra o destra esegue il riavvolgimento rapido o l'avanzamento rapido. Per interrompere il riavvolgimento/avanzamento rapido, sfiorare il centro del display. Questa funzione non è abilitata, se la cartella corrente non contiene file musicali.

#### 10 Area visualizzazione tasti (solo file foto/video)

Sfiorare per visualizzare l'ultima schermata di controllo.

#### CD, dischi, iPod, dispositivo USB, scheda SD



#### CD musicale



Disco

#### **iPod**



tasti di questa zona consentono di eseguire le seguenti funzioni.

## 

Cerca un brano/un file. Per i dettagli della funzione di ricerca, vedere Funzione di ricerca (P.40).

#### 

Cerca il brano/file precedente/successivo.

#### [▶] [II] (solo iPod) / [▶II]

Riproduce o mette in pausa.

#### [■] (solo CD musicali e dischi)

Interrompe la riproduzione.

#### [▲] (solo iPod, dispositivo USB e scheda SD)

Sfiorare per scollegare il dispositivo. Per i dettagli, vedere Riproduzione del supporto (P.15).

#### [APP] (solo iPod)

Sfiorare per commutare alternatamente fra la modalità App e Normale.

Modalità App: Consente a questa unità di riprodurre le immagini e i suoni prodotti dall'applicazione in esecuzione sull'iPod touch o sull'iPhone.

Nella modalità App è possibile controllare solo le funzioni "Pause and play" e "Selecting a song" da questa unità.

## [ ] [ ] (Solo disco, dispositivo USB e scheda SD)

Ricerca la cartella precedente/successiva.

## [ [ (file d'immagine solamente nei dispositivi USB e nelle schede SD)

Durante la riproduzione di immagini, commuta alla visualizzazione di immagini.

## [ SETUP]

Sfiorare per visualizzare la schermata SETUP Menu. Vedere Impostazioni (P.76).

## AUDIO1

Sfiorare per visualizzare la schermata Audio Control. Vedere *Regolazione audio (P.90)*.

## [REAR (X)

Sfiorare per escludere l'audio nell'altoparlante posteriore.

# Menu sottofunzione

### CD musicale





I tasti di questa zona consentono di eseguire le seguenti funzioni.

### 

Ripete il brano/cartella correnti. Ogni volta che si sfiora il tasto, la modalità di ripetizione commuta nella sequente sequenza;

CD, iPod: "ripetizione brano", "ripetizione disattivata"

Disco, dispositivo USB, scheda SD: "ripetizione file", "ripetizione cartella", "ripetizione disattivata"

## [ [ ] [ ] (solo dispositivo USB, iPod e scheda SD)

Ricerca il brano dall'elenco copertine album. Per i dettagli della funzione di ricerca, vedere *Ricerca dalla copertina dell'album (P.43)*.

## [ ] (soltanto durante la riproduzione di file video)

Nasconde tutti i tasti.

#### [◄◄] [▶▶] (solo CD musicali e dischi)

Avanzamento rapido o riavvolgimento rapido.

#### [《D][D) (solo dispositivo USB, iPod e scheda SD)

Riproduce l'album precedente o successivo in Elenco preferiti (P.44).

#### #:##:## o ##:##

Conferma tempo di riproduzione.

Durante la riproduzione dei CD musicali, è anche possibile confermare il tempo residuo del disco sfiorando la visualizzazione del tempo.

Ogni volta che si sfiora il tasto, la visualizzazione commuta tra "P ##:##" (visualizzazione del tempo di riproduzione del brano) e "R ##:##" (tempo residuo del disco).

## [X\$]

Riproduce in sequenza casuale tutti i brani della cartella/disco correnti o della lista di brani corrente presenti sull'iPod collegato.

Ogni volta che si sfiora il tasto, la modalità di riproduzione casuale commuta nella sequente sequenza;

CD: "riproduzione casuale brani" riproduzione casuale disattivata"

Dischi, dispositivo USB: "riproduzione casuale file" riproduzione casuale disattivata"

iPod: "riproduzione casuale brani" x "riproduzione casuale album" c, "riproduzione casuale disattivata"

#### Barra di stato al centro (solo dispositivo USB, iPod e scheda SD)

Conferma la posizione corrente.

Durante la riproduzione del dispositivo USB e dell'iPod, è possibile trascinare il cerchio a sinistra o a destra per modificare la posizione di riproduzione.

#### Funzione di ricerca

È possibile ricercare file musicali, video o di immagini con le funzioni indicate di seguito.

#### **NOTA**

 Se si utilizza un telecomando, è possibile saltare direttamente al file/alla traccia desiderata inserendo il numero di traccia/cartella/file, tempo di riproduzione, ecc. Per maggiori dettagli, vedere Modalità di ricerca diretta (P.103).

## Ricerca da elenco

È possibile ricercare brani, cartelle e file in base alla gerarchia.

#### Sfiorare l'area illustrata.



Viene visualizzata la schermata List Control.

#### 2 Sfiorare il brano/file desiderato.



Inizia la riproduzione.

#### **NOTA**

- Per i dischi, è possibile commutare tra l'elenco file e l'elenco cartelle sfiorando [ ].
- Per i dischi, non è possibile visualizzare l'elenco durante la riproduzione casuale e l'arresto.

## Altra ricerca

Se si desidera restringere il campo di ricerca, esistono altri tipi di ricerca.

Questa funzione non è disponibile quando la sorgente corrente è un CD musicale.

# 1 Sfiorare [ ] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzata la schermata del tipo di ricerca.

### 2 Sfiorare il tipo di ricerca desiderato.

Dispositivo USB e scheda SD



iPod



Viene visualizzato l'elenco ordinato nella modalità selezionata.

Per ciascuna funzione, fare riferimento alle seguenti sezioni.

- [Category List] (Lista categorie): consente di ricercare un file selezionando la categoria (P.41).
- [Link Search / Modo ricerca]: consente di cercare un file dello stesso artista/album/ genere/compositore del brano corrente (P.41).
- [Folder List / Lista cartelle]: consente di ricercare un file secondo la gerarchia (P.42).
- [Thumbnail Viewer / Miniature]: consente di ricercare un file di immagini (P.42).

#### NOTA

# Ricerca categoria (solo dispositivo USB, iPod e scheda SD)

1 Sfiorare la categoria desiderata sulla parte sinistra dello schermo.



- 2 L'elenco viene ordinato in base alla categoria selezionata.
- **3 Sfiorare la voce desiderata.** Inizia la riproduzione.

#### NOTA

- Per restringere il campo di ricerca è possibile selezionare una lettera dall'elenco alfabetico al centro del display.
- Per le operazioni eseguibili dalla schermata ad elenco, vedere *Operazioni comuni (P.20)*.

# Ricerca collegamenti (solo dispositivo USB, iPod e scheda SD)

1 Sfiorare la voce desiderata sulla parte sinistra dello schermo. È possibile selezionare tra artista, album, genere e compositore.



Viene visualizzato l'elenco corrispondente alla selezione effettuata.

#### NOTA

- · L'elenco viene ordinato nella modalità selezionata.
  - Artist / Artista: viene visualizzato l'elenco degli album dell'artista.
- Album: vengono visualizzati tutti i brani dell'album corrente.
- Genre / Genere: viene visualizzato l'elenco di artisti dello stesso genere.
- Composer / Autore: viene visualizzato l'elenco degli album del compositore del file corrente.
- 2 Sfiorare per selezionare la voce desiderata dall'elenco. Ripetere l'operazione fino a trovare il file desiderato.

- Per restringere il campo di ricerca è possibile selezionare una lettera dall'elenco alfabetico al centro del display.
- Per le operazioni eseguibili dalla schermata ad elenco, vedere Operazioni comuni (P.20).

# Ricerca cartelle (solo dispositivo USB, disco e scheda SD)

1 Sfiorare la cartella desiderata.



I contenuti della cartella vengono visualizzati nella zona destra dello schermo.

# 2 Sfiorare la voce desiderata dall'elenco dei contenuti.

Inizia la riproduzione.

#### **NOTA**

 Per le operazioni eseguibili dalla schermata ad elenco, vedere Operazioni comuni (P.20).

# Ricerca immagine (solo dispositivo USB e scheda SD)

1 Sfiorare l'immagine desiderata.



L'immagine selezionata viene visualizzata a schermo intero.

Fare riferimento ai passi 9-10 in *Dispositivo USB, scheda SD e iPod (P.36)* per le funzioni della schermata di immagini.

## Ricerca dalla copertina dell'album (solo dispositivo USB, iPod e scheda SD)

È possibile ricercare file musicali selezionando la copertina dell'album.

1 Sfiorare [ ].

Viene visualizzato il menu sottofunzione.

2 Sfiorare [



Viene visualizzata la schermata dei preferiti.

3 Sfiorare la copertina desiderata sulla riga inferiore.



#### NOTA

• La funzione del tasto sulla parte superiore della schermata varia a seconda dello stato.

## Quando viene visualizzato [Load Albums / Carica album]:

non è ancora stata caricata alcuna copertina. Sfiorare il tasto per iniziare il caricamento.

## Quando viene visualizzato [Load more Albums / Carica + album]:

alcune copertine non sono ancora state caricate. Sfiorare il tasto per caricare tutte le copertine. Se si sfiora il tasto, il brano in riproduzione potrebbe arrestarsi e potrebbe iniziare la riproduzione di un altro brano.

#### Quando il tasto non è disponibile:

Tutte le copertine sono già state caricate.

# 4 Sfiorare [►] sulla copertina selezionata.

Viene riprodotto il primo brano dell'album. Inoltre, da questa schermata è possibile creare una propria lista di brani. Per i dettagli, vedere *Elenco preferiti* (*P.44*).

- Dopo che sono stati riprodotti tutti i brani dell'album, lo stesso album viene nuovamente riprodotto a partire dal primo brano.
- · Gli album privi di foto non vengono riprodotti.

CD, dischi, iPod, dispositivo USB, scheda SD

#### Elenco preferiti

È possibile creare un elenco di brani dei propri 10 album preferiti selezionando le copertine degli album.

 Sfiorare e trascinare la copertina dell'album desiderata dalla riga inferiore a quella superiore.



L'album selezionato viene registrato nell'elenco dei preferiti.

#### **NOTA**

- L'album aggiunto viene inserito sull'estrema destra
- Non è possibile registrare due volte lo stesso album nell'elenco dei preferiti.
- Nell'elenco si possono registrare fino a 10 album.

# 2 Sfiorare la copertina desiderata nell'elenco dei preferiti.



L'album selezionato viene riprodotto e viene visualizzata la schermata di controllo.

- L'elenco dei preferiti viene riprodotto verso destra a partire dall'album selezionato.
- Per cancellare l'album dall'elenco dei preferiti, sfiorarlo e trascinarlo nella riga inferiore.
- È possibile cambiare l'ordine di riproduzione dell'elenco dei preferiti trascinando la copertina sull'elenco
- La modalità dell'elenco preferiti viene disattivata nei sequenti casi.
  - Riproduzione di un altro album da un altro elenco (elenco cartelle, elenco categorie, ecc.)
- Riproduzione di un altro album selezionato sfiorando la copertina sulla riga inferiore della schermata dell'elenco copertine.
- La modalità elenco preferiti si riattiva dopo lo scollegamento/collegamento del dispositivo o l'accensione/spegnimento. Se non viene modificata la configurazione del dispositivo, il file che era in riproduzione, il codice del tempo di riproduzione, il contenuto dell'elenco preferiti, l'ordine dell'elenco preferiti, ecc. si riattivano normalmente.

## **Movie Control**

È possibile regolare la riproduzione dei filmati da un disco.

1 Sulla schermata Playback, sfiorare l'area illustrata.



Viene visualizzata la schermata Movie Control.

2 Eseguire la funzione desiderata come segue.



### Modifica della lingua dei sottotitoli

Sfiorare [Subtitle].

### Modifica della lingua dell'audio

Sfiorare [Audio].

#### Uscita dal menu

Sfiorare [Exit / Esci].

## **Funzionamento Aha**

È possibile ascoltare Aha sull'unità controllando l'applicazione installata sull'iPhone o sul dispositivo Android.

Per accedere alla modalità Aha, sfiorare l'icona [aha] nella schermata Top Menu.

#### NOTA

- Installare l'ultima versione dell'applicazione Aha sul proprio iPhone o dispositivo Android. (P.121) iPhone: Ricercare "Aha" nello store iTunes di Apple per installare la versione più recente.
   Android: Cercare "Aha" su Google Play per trovare e installare la versione più recente.
- Per informazioni su come registrare il dispositivo Bluetooth (Android), consultare **Registrazione dell'unità Bluetooth (P.64)**.



#### 1 Informazioni sul contenuto

Visualizza il contenuto della stazione al momento in ascolto

#### 2 Menu sottofunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire varie funzioni. Per i dettagli dei tasti, vedere *Menu* sottofunzione (P.47).

#### 3 Tasto multifunzione

Sfiorare per passare al menu multifunzione. Per i dettagli del menu, vedere <u>Menu multifunzione</u> (P.47).

#### 4 Menu multifunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire varie funzioni. Per i dettagli dei tasti, vedere *Menu multifunzione (P.47)*.

#### 5 Informazioni di testo

Visualizza le informazioni sul contenuto correntemente in riproduzione.

#### 6 Tasto cambio elenco

Sfiorare per commutare tra l'elenco dei contenuti e le informazioni di testo per la voce selezionata.

## Menu multifunzione









I tasti di questa zona consentono di eseguire le seguenti funzioni.



Riavvolge la riproduzione di 15 secondi.



Fa avanzare la riproduzione di 30 secondi.



Imposta le informazioni ricevute sul luogo di destinazione del navigatore. Vedere**Navigazione** (**P.49**).



Pubblica su Facebook le informazioni sul luogo.



Riconsegna con Twitter.



Compone il numero di telefono ricevuto.

## [0°/5]

Visualizza la schermata Selezione dispositivo, che consente di scegliere il dispositivo da utilizzare per Aha. Vedere **Selezione dispositivo** (P.48).

#### NOTA

 Le funzioni [SETUP / CONFIG.], [AUDIO] e [EXT SW / Dispositivo esterno] sono identiche a quelle dell'iPod.

## Menu sottofunzione



I tasti di questa zona consentono di eseguire le seguenti funzioni.



Ricerca la stazione Per i dettagli su come effettuare la ricerca, consultare **Schermata Elenco stazioni (P.48)**.

#### 

Ricerca il brano precedente/successivo.

#### [**►**II]

Riproduce o mette in pausa.



Sfiorando questo tasto si assegna un "dislikes" (non mi piace) al contenuto corrente.



Sfiorando questo tasto si assegna un "likes" (mi piace) al contenuto corrente.



## Selezione dispositivo

È possibile visualizzare la schermata Selezione dispositivo per la scelta del dispositivo.

1 Sfiorare [ 8 / 5] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzata la schermata Selezione dispositivo.



#### Selezione dispositivo

Bluetooth: Utilizza uno smartphone Android collegato via Bluetooth per la connessione Aha.

Wired: Utilizza l'iPhone collegato tramite il connettore KCA-iP202 o il KCAiP102 (accessorio opzionale) per una connessione Aha.

#### NOTA

• Se si sfiora [ [ [ [ ] ] ] quando non è ancora stato collegato alcun dispositivo, appare una schermata che consente solo la selezione del dispositivo.



- Non è possibile utilizzare un iPhone collegato via Bluetooth per una connessione Aha.
- Se il volume della Aha ricevuta dal dispositivo Bluetooth è troppo basso, alzarlo sul dispositivo Bluetooth.

## Schermata Elenco stazioni

Da questa schermata è possibile eseguire le seguenti funzioni.



#### Seleziona la stazione

Sfiorare il nome della stazione nell'elenco.

#### NOTA

 Per la funzione Dual Zone, non è possibile selezionare l'iPod come sorgente posteriore quando si sceglie Aha come sorgente principale.

## Navigazione

Imposta le informazioni sul luogo di destinazione ricevute da Aha.

### 





Salva le informazioni sulla posizione.

#### [Go! / Vai!]

Imposta le informazioni sul luogo di destinazione e avvia la navigazione.

## Impostazione USB/SD/iPod/ DivX

Quando si usa USB/SD/iPod/DivX è possibile eseguire un'impostazione.

#### **NOTA**

 Ciascuna funzione di questa sezione può essere avviata dalla schermata Top Menu. Per i dettagli, vedere Azionamento dalla schermata Top menu (P.19).

# 1 Sfiorare [ ] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzato il menu multifunzione.

### 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.].

Viene visualizzata la schermata SETUP Menu.

#### 3 Sfiorare [Source / Sorgente].



Viene visualizzata la schermata Source SETUP Menu.

# 4 Sfiorare [USB], [iPod] o [DivX] dall'elenco.

Ogni schermata di impostazione viene visualizzata.

Per ciascuna impostazione, fare riferimento alla seguente sezione.

- Impostazione USB/SD (P.50)
- Impostazione dell'iPod (P.51)
- DivX(R) VOD (P.51)

## Impostazione USB/SD

#### NOTA

 La seguente schermata è relativa al dispositivo USB I parametri di impostazione previsti per USB e SD sono quasi uquali.

#### 1 Impostare ogni voce come segue.



# Picture Display Time / Temporizz. per immagini

Seleziona il tempo per il quale un file di immagini JPEG deve venire visualizzato sullo schermo. Le opzioni disponibili sono [Short / Corto], [Middle / Medi] e [Long / Lungo] (predefinita).

#### On Screen USB / Scherm. USB On Screen SD / Scherm. SD

Imposta le modalità di visualizzazione delle informazioni del dispositivo USB o della scheda SD.

Auto (predefinito): dopo l'aggiornamento, le informazioni vengono visualizzate per 5 secondi.

**OFF**: non viene visualizzata alcuna informazione.

## Impostazione dell'iPod

#### 1 Impostare ogni voce come segue.



#### AudioBook Speed / Velocità AudioBook

Imposta la velocità di riproduzione dell'audiobook. Le opzioni disponibili sono [Slow / Lento], [Normal / Normale] (predefinita) e [Fast / Veloce].

#### Wide Screen / Scherm. panorama \*

Imposta il formato panoramico. Impostare [ON] (default) o [OFF].

#### On Screen iPod / Scherm, iPod

Imposta la modalità di visualizzazione delle informazioni dell'iPod.

Auto (predefinito): dopo l'aggiornamento, le informazioni vengono visualizzate per 5 secondi.

**OFF**: non viene visualizzata alcuna informazione

\* Questa impostazione non è disponibile quando è collegato un iPod.

## DivX(R) VOD

#### 1 Impostare ogni voce come segue.



#### DivX(R) Registration Code

Controlla il codice di registrazione. Il codice è necessario per i dischi con DRM (Digital Rights Management).

#### DivX(R) Deactivation

Cancella la registrazione di un'unità già registrata. Dopo aver sfiorato il tasto, viene visualizzato un messaggio di conferma. Seguire il messaggio e completare l'operazione.

- [DivX(R) VOD] viene disattivato quando viene riprodotto un disco.
- Quando si scarica un file DivX VOD controllato da DRM, registrare il codice che appare sullo schermo. In caso contrario, potrebbe non essere possibile riprodurre il file su questa unità. Viene indicato il numero restante di visualizzazioni quando si riproduce un file DivX VOD con numero limitato di visualizzazioni. Quando il numero utilizzato di visualizzazioni ha raggiunto il numero massimo, compare un messaggio di avvertimento e il file non può essere riprodotto.

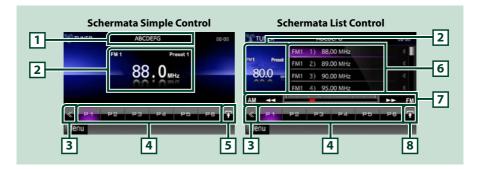
## Funzionamento radio

## Funzioni di base della radio

La maggior parte delle funzioni possono essere comandate dalla schermata Source control.

#### **NOTA**

 Impostare l'interruttore modalità del telecomando su AUD prima di avviare la funzione, vedere <u>Cambio della</u> modalità di funzionamento (P.103).



#### 1 Visualizzazione nome PS/stazione

Viene visualizzato il nome PS.

#### 2 Area di visualizzazione informazioni/commutazione controllo

Vengono visualizzate le seguenti informazioni.

- [FM1] ecc.: Visualizzazione banda
- MHz/kHz: Visualizzazione della freguenza
- Preset #: Numero di programmazione

Sfiorare per commutare tra la schermata Simple Control e la schermata List Control.

#### 3 Tasto multifunzione

Sfiorare per passare al menu multifunzione. Per i dettagli del menu, vedere *Menu multifunzione* (P.53).

#### 4 Tasti di programmazione/menu multifunzione

Richiama la stazione o il canale memorizzati. Se tenuto premuto per 2 secondi, memorizza la stazione o il canale in ricezione nella memoria.

Se premuto, i tasti di questa zona consentono di eseguire varie funzioni.

Per i dettagli del menu, vedere Menu multifunzione (P.53).

#### 5 Tasto sottofunzione

Sfiorare per visualizzare il "Menu sottofunzione" (punto 7 di questa tabella).

#### 6 Elenco stazioni memorizzate

Viene visualizzato l'elenco delle stazioni o dei canali memorizzati e le relative informazioni.

#### 7 Menu sottofunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire le seguenti funzioni.

- · Cambia la banda: Sfiorare [AM] o [FM].
- Sintonizza una stazione: Sfiorare [◄◄] [►►]. Il metodo di commutazione delle frequenze può essere modificato. Vedere Menu multifunzione (P.53).

La barra al centro (solo sintonizzatore) indica la posizione della freguenza corrente.

#### 8 Tasto commutazione elenco

Sfiorare per commutare tra l'elenco delle stazioni memorizzate e l'elenco delle informazioni. Nella modalità sintonizzatore, viene visualizzato il testo radio avanzato (RT+).



### Menu multifunzione



#### Le funzioni dei singoli tasti sono le seguenti.

#### [P1] - [P6]

Seleziona la stazione memorizzata. Premere per 2 secondi per memorizzare la stazione corrente nella memoria delle stazioni memorizzate.



Mostra l'elenco delle stazioni o servizi memorizzati. Per i dettagli, vedere Selezione da elenco (P.57).

#### [TI] (solo sintonizzatore FM)

Attiva la modalità Informazioni sul traffico. Per i dettagli, vedere Informazioni sul traffico (P.58).

#### [SEEK]

Commuta tra le opzioni della modalità di ricerca nella seguente sequenza: [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- AUTO1: Consente di sintonizzare automaticamente una stazione con una buona ricezione.
- AUTO2: Consente di sintonizzare le stazioni nella memoria una dopo l'altra.
- MANUAL: Cambia manualmente alla freguenza successiva.

#### [AME]

Seleziona la modalità di memorizzazione automatica. Per i dettagli, vedere *Memorizzazione automatica* (*P.56*).

#### [PTY] (solo sintonizzatore FM)

Ricerca un programma impostando il tipo di programma. Per i dettagli, vedere <u>Ricerca per tipo di</u> <u>programma (P.58)</u>.

#### [MONO] (solo sintonizzatore FM)

Selezionare la ricezione monofonica.

#### [LO.S] (solo sintonizzatore FM)

Attiva o disattiva la sintonizzazione delle emittenti locali.

## [ SETUP]

Sfiorare per visualizzare la schermata SETUP Menu. Vedere *Impostazioni* (P.76).

## [ ODIO]

Sfiorare per visualizzare la schermata Audio Control. Vedere Regolazione audio (P.90).

## [REAR 🗆 ]

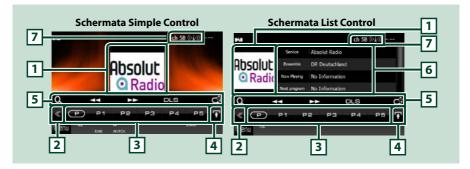
Sfiorare per escludere l'audio nell'altoparlante posteriore.

# Funzionamento di base radio digitale (DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX4230DAB sola)

La maggior parte delle funzioni possono essere comandate dalla schermata Source control.

#### NOTA

 Impostare l'interruttore modalità del telecomando su AUD prima di avviare la funzione, vedere Cambio della modalità di funzionamento (P.103).



#### 1 Area copertina

I dati dell'immagine vengono visualizzati se sono disponibili nel contenuto corrente.

#### 2 Tasto multifunzione

Sfiorare per passare al menu multifunzione. Per i dettagli del menu, vedere <u>Menu multifunzione</u> (P.55).

#### 3 Tasti di programmazione/menu multifunzione

Richiama la stazione o il canale memorizzati. Se tenuto premuto per 2 secondi, memorizza la stazione o il canale in ricezione nella memoria.

Se premuto, i tasti di guesta zona consentono di eseguire varie funzioni.

Per i dettagli del menu, vedere *Menu multifunzione (P.55)*.

#### 4 Tasto commutazione elenco

Sfiorare per commutare tra l'elenco delle stazioni memorizzate e l'elenco delle informazioni.

#### 5 Menu sottofunzione

I tasti di questa zona consentono di eseguire le seguenti funzioni.

- Visualizzare la schermata del tipo di ricerca: Sfiorare [ ]. Vedere Funzione di selezione (P.57).
- Sintonizza l'ensemble, il servizio e il componente:
   Sfiorare [◄◄] [►►]. Il metodo di commutazione d'ensemble, di servizio e di componente può essere modificato. Vedere *Menu multifunzione* (*P.55*).
- Visualizza la schermata Dynamic Label Segment : Sfiorare [DLS].
- Modifica in modalità Replay: Sfiorare [ ]. Vedere Replay (P.59).

#### 6 Informazioni etichetta

Mostra l'elenco dei servizi memorizzati.

Mostra le informazioni sul servizio corrente: Etichetta servizio, Etichetta PTY, Etichetta gruppo, Qualità audio, Now playing, Prossimo programma, Titolo, Artista

#### 7 Indicazione della forza del segnale/Visualizzazione canale

Visualizza la forza del segnale ricevuto della stazione radio digitale.

Visualizza la schermata con il numero di canale ricevuto.



#### Menu multifunzione



#### Le funzioni dei singoli tasti sono le seguenti.



Commuta il numero preimpostato.

#### [P1] - [P15]

Seleziona l'ensemble memorizzato. Premere per 2 secondi per salvare l'ensemble corrente in memoria.

#### [TI]

Attiva la modalità Informazioni sul traffico. Per i dettagli, vedere Informazioni sul traffico (P.58).

#### [SEEK]

Commuta tra le opzioni della modalità di ricerca nella seguente sequenza: [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- AUTO1: Sintonizza automaticamente un ensemble con buona ricezione.
- AUTO2: Consente di sintonizzare gli ensemble in memoria uno dopo l'altro.
- MANUAL: Consente di passare manualmente all'ensemble successivo.

#### [PTY]

Ricerca un programma impostando il tipo di programma. Per i dettagli, vedere <u>Ricerca per tipo di programma (P.58)</u>.

## [REAR (×)

Sfiorare per escludere l'audio nell'altoparlante posteriore.

## [ SETUP]

Sfiorare per visualizzare la schermata SETUP Menu. Vedere Impostazioni (P.76).

## [ AUDIO]

Sfiorare per visualizzare la schermata Audio Control. Vedere *Regolazione audio (P.90)*.

## Funzione di memorizzazione



#### Memorizzazione automatica

Consente di memorizzare automaticamente le stazioni che offrono una buona ricezione. Questa funzione è disponibile solo per la radio.

#### NOTA

- La memorizzazione automatica termina quando sono state memorizzate 6 stazioni o quando tutte le stazioni sono state sintonizzate.
- L'operazione termina automaticamente se non si esegue alcuna operazione per 10 secondi.
- 1 Sfiorare [ ].
  Viene visualizzato il menu sottofunzione.
- 2 Sfiorare il tasto della banda desiderata.



3 Sfiorare [ ] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzato il menu multifunzione.

- 4 Sfiorare [AME] nel menu multifunzione.
- 5 Sfiorare [◄◄] o [►►] nel menu sottofunzione.

Inizia la memorizzazione automatica.

## Memorizzazione manuale

È possibile memorizzare la stazione in ricezione.

- 1 Selezionare una stazione che si intende memorizzare.
- 2 Sfiorare [P#] (#:1-6, 1-15) in cui si intende memorizzare la stazione per 2 secondi fino ad udire un segnale acustico.

## Funzione di selezione



## Selezioni predefinite

È possibile elencare e selezionare le stazioni o i canali memorizzati.

#### Selezione dal menu multifunzione

 Sfiorare il numero desiderato da P1 a P6/P15.

L'unità si sintonizza sulla stazione o canale selezionati.

# Selezione dall'elenco delle stazioni preselezionate

2 Sfiorare l'area illustrata.



Viene visualizzata la schermata List Control.

3 Selezionare una stazione o canale dall'elenco.



#### **NOTA**

 Sfiorando [ ] e [Preset List] viene visualizzata la lista dei canali memorizzata. È possibile anche selezionare il canale desiderato dalla lista.

## Selezione da elenco

È possibile selezionare un ensemble da un elenco di ensemble memorizzati, oppure selezionare un servizio dall'elenco di tutti i servizi ricevuti.

1 Sfiorare [ ] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzato il menu multifunzione.

- 2 Sfiorare [ ] nel menu multifunzione. Viene visualizzata la schermata del tipo di ricerca.
- 3 Sfiorare il tipo di elenco desiderato.



Viene visualizzata la schermata List.

4 Selezionare un servizio dall'elenco.



## Ricerca per tipo di programma

Ci si può sintonizzare su una stazione con un tipo di programma specifico quando si ascolta una frequenza FM/radio digitale.

1 Sfiorare [ sulla schermata di controllo.

Viene visualizzato il menu multifunzione.

2 Sfiorare [PTY] nel menu multifunzione.

Compare la schermata del modo PTY.

- 3 Selezionare un tipo di programma dall'elenco.
- 4 Sfiorare [Search / Ricerca].



È possibile ricercare una stazione che trasmette il tipo di programma selezionato.

## Informazioni sul traffico

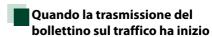
È possibile ascoltare e guardare automaticamente le informazioni sul traffico quando inizia la trasmissione di un bollettino sul traffico.

Questa caratteristica richiede la funzione Radio Data System e una radio digitale che includa le informazioni TI.

1 Sfiorare [ ] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzato il menu multifunzione.

2 Sfiorare [TI] nel menu multifunzione. La modalità Informazioni sul traffico è impostato.



La schermata delle informazioni sul traffico viene visualizzata automaticamente.



- È necessario attivare la funzione Informazioni sul traffico perché la relativa schermata venga visualizzata automaticamente.
- L'impostazione del volume durante la ricezione delle informazioni sul traffico è memorizzata automaticamente. La volta successiva che si ricevono le informazioni sul traffico, l'unità richiama automaticamente il volume memorizzato.

## Replay (solo radio digitale)

È possibile riascoltare gli ultimi 30 minuti della stazione attuale.

## 1 Sfiorare [ ] nel menu sottofunzione.



### 

Avanti/indietro per 15 secondi quando lo si sfiora.

#### [**►**II]

Riproduce o mette in pausa.

#### $[\blacktriangleleft ] [\blacktriangleright \blacktriangleright]$

Avanzamento/riavvolgimento rapido quando si continua a sfiorare.

### Barra del tempo di replay

Visualizza la capacità memorizzata



Modifica la modalità Live

- PTY Watch viene avviato e la funzione di Replay non può essere usata mentre si riceve un programma.
- Mentre si riascolta la stazione attuale non è possibile memorizzarla tramite Memorizzazione automatica (P.56) e Memorizzazione manuale (P.56).

## Impostazione sintonizzatore

È possibile impostare i parametri relativi al sintonizzatore.

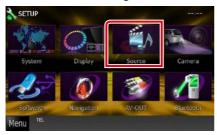
1 Sfiorare [ ] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzato il menu multifunzione.

2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.] nel menu multifunzione.

Viene visualizzata la schermata SETUP Menu.

3 Sfiorare [Source / Sorgente].

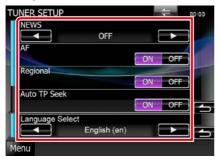


Viene visualizzata la schermata Source SETUP Menu.

4 Sfiorare [TUNER SETUP / Settaggi radio] dall'elenco.

Viene visualizzata la schermata TUNER SETUP.

5 Impostare ogni voce come segue.



#### **NEWS / NOTIZIE**

Imposta l'ora di interruzione per i notiziari. L'impostazione predefinita è "OFF".

#### AF

Quando il segnale trasmesso dalla stazione è debole, passa automaticamente alla stazione che trasmette lo stesso programma sulla stessa rete Radio Data System. L'impostazione predefinita è "ON".

#### Regional / Regionale

Imposta se passare alla stazione solo nella regione specifica usando il comando "AF". L'impostazione predefinita è "ON".

#### Auto TP Seek / Sinton, autom, TP

Quando la ricezione della stazione sulle informazioni del traffico è scarsa, cerca automaticamente una stazione con una ricezione migliore. L'impostazione predefinita è "ON".

#### Language Select / Selez. lingua

Seleziona la lingua del display per la funzione PTY (tipo di programma).

## Impostazioni radio digitale

È possibile configurare i parametri correlati alla radio digitale.

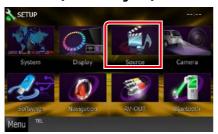
1 Sfiorare [ ] sulla schermata di controllo.

Viene visualizzato il menu multifunzione.

2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.] nel menu multifunzione.

Viene visualizzata la schermata SETUP Menu.

3 Sfiorare [Source / Sorgente].



Viene visualizzata la schermata Source SETUP Menu.

4 Sfiorare [Digital Radio SETUP] (Impostazioni radio digitale) dall'elenco.

Compare la schermata Digital Radio SETUP.

5 Impostare ogni voce come segue.



#### Priority / Priorità

Se lo stesso servizio viene fornito dalla radio digitale durante la ricezione Radio Data System, commuta automaticamente alla radio digitale. Se lo stesso servizio viene fornito anche dalla rete Radio Data System, qualora la ricezione della radio digitale dovesse affievolirsi, questo automaticamente commuta alla funzione Radio Data System.

#### **PTY Watch**

Se il servizio del tipo di programma impostato comincia con un ensemble, commuta da qualsiasi sorgente alla radio digitale per la ricezione del servizio.

**Announcement Select / Selezione annunci**Seleziona il servizio di annunci prescelto. Per i dettagli, vedere *Impostazione annunci* (*P.62*).

#### Seamless Band / Banda wireless

Evita le interruzioni audio quando si commuta Da radio digitale a radio analogica. L'impostazione predefinita è "ON".

#### Antenna Power / Alimentazione antenna\*

Imposta l'alimentazione di corrente all'antenna della radio digitale. Impostare su "ON" quando l'antenna della radio digitale in uso è dotata di un amplificatore.

L'impostazione predefinita è "ON".

## **L-Band Tuning / Sintonizzazione L-Band\*** Imposta la ricezione L-band. Se impostato su "ON", riceve anche gli ensemble L-band.

\* Questa voce può essere impostata nella modalità sorgente STANDBY.



## Impostazione annunci

Quando inizia la trasmissione del servizio per il quale è stato specificato "ON", il servizio passa automaticamente agli annunci, a prescindere dal tipo di sorgente selezionata.

 Sfiorare [SET] su [Announcement Select / Selezione annunci] nella schermata DAB SETUP.

Viene visualizzata la schermata Announcement Select.

2 Sfiorare ciascun elenco annunci per specificarne lo stato ON oppure OFF.



#### **NOTA**

 L'impostazione del volume durante la ricezione degli annunci viene memorizzato automaticamente. La volta successiva che si riceve un servizio di annunci, l'unità richiama automaticamente il volume memorizzato.

## **C**ontrollo Bluetooth

L'impiego del Bluetooth consente di utilizzare varie funzioni: ascolto di file audio, effettuazione/ricezione di telefonate.



## Informazioni sul telefono cellulare e sul lettore audio Bluetooth

Quest'unità è conforme alle seguenti specifiche Bluetooth:

#### Versione

Bluetooth ver. Certificato 2.1+EDR

#### Profilo

#### Telefono cellulare:

HFP (Hands Free Profile)

SPP (Serial Port Profile)

PBAP (Phonebook Access Profile)

SSP (Simple Secure Pairing)

#### Lettore audio:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)

#### **NOTA**

 Per conoscere i telefoni cellulari per i quali è stata verificata la compatibilità, controllare al seguente URL:

#### http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/.

 La conformità allo standard Bluetooth delle unità che supportano la funzione Bluetooth è stata certificata seguendo la procedura prevista da Bluetooth SIG.

Tuttavia è possibile che queste unità non riescano a comunicare con alcuni telefoni cellulari in base al tipo.

# Registrazione e collegamento dell'unità Bluetooth

Prima di usare la funzione Bluetooth, è necessario registrare il lettore audio Bluetooth o il telefono cellulare su questa unità.

Si possono registrare fino a 5 unità Bluetooth.

- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.
- 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.].

Viene visualizzata la schermata SETUP Menu.

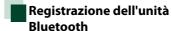
#### 3 Sfiorare [Bluetooth].



Viene visualizzata la schermata Bluetooth SETUP

Per ciascuna impostazione, fare riferimento alla seguente sezione.

- Registrazione dell'unità Bluetooth (P.64)
- Collegamento dell'unità Bluetooth (P.65)



#### 1 Sfiorare [Search / Ricerca].

Viene visualizzata la schermata Searched Device List.

#### NOTA

 Non è possibile registrare un nuovo dispositivo se vi sono già 5 unità Bluetooth registrate.
 Eliminare le registrazioni non necessarie. Vedere Collegamento dell'unità Bluetooth (P.65).

- Non è possibile visualizzare la schermata di elenco dispositivi cercati quando la sorgente di ricezione è aha o Bluetooth Audio.
- Questa unità è compatibile con la funzione di abbinamento facilitato Apple. Quando si collega un iPod touch o un iPhone a questa unità con un connettore Dock utilizzando un cavo USB, compare una finestra di dialogo di autenticazione. Eseguire l'operazione di autenticazione su questa unità o su uno smartphone iOS permette di registrare lo smartphone come dispositivo Bluetooth.

### 2 Sfiorare [PIN Code Set].



Viene visualizzata la schermata PIN Code Set.

#### **NOTA**

- Se al passo 1 non è possibile ricercare l'unità, si può riprovare sfiorando [Search / Ricerca] nella schermata di cui sopra.
- Non è possibile cercare un dispositivo Bluetooth quando la sorgente audio è aha o Bluetooth.
- Sfiorare [Cancel / Annulla] per annullare la ricerca dell'unità Bluetooth.

# 3 Inserire il codice PIN e sfiorare [Enter / Invio].

Il codice inserito viene riconosciuto e ricompare nuovamente la schermata Searched Device List.

# 4 Selezionare dall'elenco l'unità Bluetooth da registrare.

Compare la schermata Bluetooth SETUP.

# Collegamento dell'unità

# 1 Sfiorare il nome del dispositivo che si desidera collegare.

Compare la schermata di selezione del profilo.

#### **NOTA**

 Se l'icona è evidenziata, significa che l'unità utilizzerà quel dispositivo.

# 2 Impostare ogni profilo nel modo sequente.



#### TEL (HFP)

Indica che il dispositivo è un telefono cellulare.

#### Audio (A2DP)

Indica che il dispositivo è un lettore audio o un telefono cellulare con lettore audio.

#### Smartphone Link (SPP)

Significa che il dispositivo è uno smartphone Garmin pronto per il collegamento.

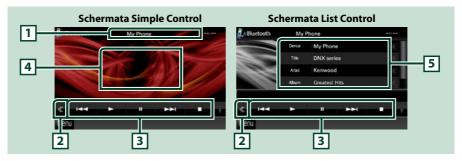
#### ahaRadio (SPP)

Indica che il dispositivo è predisposto per la funzione Aha.

- Non è possibile connettere l'unità Bluetooth da un dispositivo accoppiato.
- Sfiorando [Remove] (Rimuovi) da [Device Remove Confirm] (Conferma rimoz. dispositivo) vengono rimosse le informazioni di registrazione. Dopo aver sfiorato il tasto, viene visualizzato un messaggio di conferma. Seguire il messaggio e completare l'operazione.
- Per impostare [Smartphone Link (SPP)] su ON, regolare [ahaRadio (SPP)] su OFF.
- Per impostare [ahaRadio (SPP)] su ON, regolare [Smartphone Link (SPP)] su OFF.

## Riproduzione del dispositivo audio Bluetooth

## Funzioni di base di Bluetooth



#### 1 Visualizzazione delle informazioni

Viene visualizzato il nome delle informazioni del brano. Se le informazioni non sono disponibili, viene visualizzato il nome del dispositivo.

#### 2 Tasto multifunzione

Sfiorare per passare al menu multifunzione.

#### 3 Menu multifunzione

Le funzioni dei singoli tasti sono le seguenti.

- [I◄◀] [▶►I]: Ricerca il contenuto precedente/successivo.\*
- [►]: Riproduce.\*
- [II]: Mette in pausa.\*
- [■]: Interrompe la riproduzione.\*
- [ AUDIO]: Sfiorare per visualizzare la schermata Audio Control. Vedere *Regolazione audio* (P.90).
- [ SETUP]: Sfiorare per visualizzare la schermata del SETUP Menu. Vedere Impostazioni (P.76).
- [ REAR [ ]: Sfiorare per escludere l'audio nell'altoparlante posteriore.

#### 4 Area commutazione comandi

Sfiorare per cambiare tra la schermata Simple Control e la schermata List Control.

#### 5 Informazioni sul file

Vengono visualizzate le informazioni sul file corrente.

# \* Queste voci vengono visualizzate soltanto quando è collegato il lettore audio che supporta il profilo AVRCP.

- Se i tasti funzione non sono visualizzati, azionare dal lettore.
- A seconda del telefono cellulare o del lettore audio, è possibile che l'audio si senta e possa essere regolato ma che le informazioni di testo non siano visualizzate.
- Se il volume è troppo basso, alzarlo sul telefono cellulare o sul lettore audio.

## Utilizzo dell'unità vivavoce

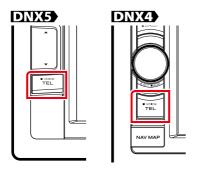
Le funzioni del telefono possono essere utilizzate collegando il telefono Bluetooth a questa unità.



### Effettuare una chiamata

Premere il tasto <TEL>.





Viene visualizzata la schermata Hands Free.

#### NOTA

- Una volta completata la registrazione del proprio cellulare, la rubrica del cellulare viene automaticamente scaricata su questa unità.
- È possibile registrare fino a 600 numeri di cellulari per ogni cellulare registrato.
- È possibile registrare fino a 32 cifre per ogni numero di telefono e ogni nome può contenere fino a 50 caratteri. (50 è il numero di caratteri alfabetici. È possibile inserire un numero inferiore di caratteri, a seconda del tipo di caratteri).
- A seconda del tipo di cellulare, si applicano le seguenti limitazioni:
  - Non è possibile scaricare normalmente i dati rubrica.
  - · I caratteri nella rubrica sono alterati.
- Per annullare il download dei dati rubrica, azionare il telefono cellulare.

# 2 Selezionare un metodo di composizione.



Per ciascun metodo, fare riferimento alla seguente tabella.

# Chiamata tramite inserimento di un numero di telefono

- ① Sfiorare [ ].
- ② Inserire un numero telefonico utilizzando i tasti numerici.
- ③ Sfiorare [ ...].

# Chiamata utilizzando l'elenco delle chiamate

- ① Sfiorare [ 📞 ], [ 🚺 ], o [ 🐚 ].
- ② Selezionare il numero telefonico dall'elenco.
- ③ Sfiorare [ 📞 ].

#### Chiamata mediante rubrica telefonica

- ① Sfiorare [ 🧾 ].
- 2 Selezionare il nome dall'elenco.\*1\*2
- ③ Selezionare il numero dall'elenco.
- 4 Sfiorare [ 📞 ].

#### Chiamate mediante numeri memorizzati

- ① Sfiorare [Preset #] per iniziare a chiamare il corrispondente numero telefonico.
- ② Sfiorare [ . ].

\*1 È possibile ordinare l'elenco in modo che inizi con il carattere sfiorato.



- I caratteri senza un nome corrispondente non verranno visualizzati.
- Durante la ricerca vengono cercati i caratteri non accentati, ad esempio "u", al posto dei caratteri accentati, ad esempio "ü".
- \*2 È possibile impostare l'elenco ordinandolo alfabeticamente in base al cognome o al nome. Per i dettagli, vedere *Configurazione vivavoce (P.74)*.

#### **NOTA**

- "Se la rubrica del proprio telefono cellulare è stata modificata, sfiorare "Download" nella sezione superiore dell'elenco della rubrica dell'unità, per scaricarla dal telefono cellulare.
- La rubrica dell'unità verrà aggiornata con i dati più recenti scaricati."
- Quando l'automobile è in movimento, alcune funzioni sono disattivate per ragioni di sicurezza. I tasti associati alle funzioni disattivate non sono disponibili.
- Le icone di stato come quelle della batteria e dell'antenna visualizzate possono essere differenti da quelle visualizzate sul telefono cellulare.
- Se si imposta la modalità privata sul telefono cellulare si disattiva la funzione vivavoce.

## Ricevere una chiamata

1 Sfiorare [ ☑] per rispondere ad una telefonata o [ ☑ ] per rifiutare una chiamata in entrata.



#### NOTA

 Se il controllo della telecamera è attivo, questa schermata non viene visualizzata anche se vi è una chiamata in entrata. Per visualizzare la schermata, premere il tasto [TEL] o riportare la manopola del cambio dell'automobile in posizione Drive.

#### Operazioni durante una chiamata

#### Regolare il volume del ricevitore

#### DNX7

Premere il tasto  $\langle \nabla \rangle$  o  $\langle \Delta \rangle$ .



### DNX5

Premere il tasto  $\langle \nabla \rangle$  o  $\langle \Delta \rangle$ .



### DNX4

Ruotare la manopola del volume.



#### Emettere il tono di composizione

Sfiorare [DTMF] per visualizzare la schermata di inserimento tono.

È possibile inviare i toni sfiorando i tasti desiderati sulla schermata.

#### Commutare l'uscita della voce parlante

Quando si sfiora[ (\*\*)) [ ] / [ (\*\*) ] si commuta ogni volta l'uscita della voce parlante tra il telefono cellulare e il parlante.

# Numeri di telefono memorizzati

Su quest'unità è possibile registrare i numeri telefonici maggiormente impiegati.

1 Inserire il numero che si intende registrare nella schermata Hands Free.



2 Sfiorare [Preset 1], [Preset 2] o [Preset 3] per 2 secondi sulla schermata Hands Free.

# Lettura messaggi SMS (Short Message Service)

 Sfiorare [ ] (SMS ricevuto) o [ ] (SMS inviato) nella schermata Hands Free.

Nella schermata comparirà l'elenco degli SMS ricevuti e inviati.

2 Selezionare un SMS da leggere dall'elenco degli SMS ricevuti o inviati.



Compare I'SMS selezionato.



Indica il numero di SMS non letti.



Indica il numero di SMS letti.

#### NOTA

• Quando vi sono SMS non letti, gli SMS non letti sono indicati in [ ] (numero).

# Creare un SMS (Short Message Service)

1 Sfiorare [ i ], or [ i i ] nella schermata Hands Free.

Compare l'elenco dei numeri telefonici.

2 Dall'elenco dei numeri telefonici, selezionare un numero telefonico a cui inviare un SMS.



#### 3 Sfiorare [SMS].

Viene visualizzata la schermata SMS Create Menu.



4 Touch [SET] su [Message] nella schermata SMS Create Menu.



Viene visualizzata la schermata Create SMS Message.

# 5 Inserire un messaggio utilizzando i tasti e sfiorare [SET].



#### Sposta il cursore

Utilizzare [◀] [▶].

#### Modifica la configurazione della tastiera

Utilizzare [A] [V]. La configurazione cambia nella seguente sequenza: alfabeto, numeri, lingua locale.

#### Commuta tra lettere maiuscole e minuscole

Sfiorare [Shift].

#### Modifica la configurazione dei tasti

[ABC]: Configurazione alfabetica [QWE]: Configurazione Qwerty

[ALT]: Tasti alternativi

#### Elimina il carattere inserito

Sfiorare [Clear / Canc.]. Per cancellare i caratteri inseriti, sfiorarlo per 2 secondi.

#### Inserisce uno spazio

Sfiorare [Space / Spazio] nella posizione desiderata.

#### 6 Sfiorare [Send / Invia].

Il messaggio viene inviato.

#### **NOTA**

- Si può creare un SMS inserendo direttamente un numero telefonico e un messaggio breve sulla schermata Hands Free.
- [Delete / Elimina] viene visualizzato soltanto in caso di modifica di un messaggio in bozza. Sfiorando [Delete / Elimina] cancella il messaggio. Dopo aver sfiorato [Delete / Elimina], viene visualizzato un messaggio di conferma. Seguire il messaggio e completare l'operazione.

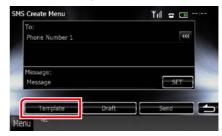
#### Uso dei messaggi predefiniti

È possibile creare agevolmente un messaggio selezionando la frase desiderata dall'elenco dei messaggi predefiniti.

## 1 Sfiorare [SMS] nella schermata Hands

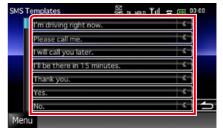
Viene visualizzata la schermata SMS Create Menu.

#### 2 Sfiorare [Template / Modelli ].



Viene visualizzata la schermata Template list.

# 3 Sfiorare il messaggio predefinito desiderato.



Il messaggio predefinito selezionato viene inserito.



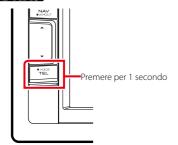
### Riconoscimento vocale

Si può accedere alla funzione di riconoscimento vocale del telefono cellulare collegato a quest'unità. Si può avviare una ricerca nella rubrica del telefono cellulare tramite comando vocale. (La funzionalità dipende dal telefono cellulare).

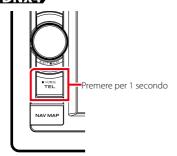
## 1 Premere il tasto <TEL> per 1 secondo.



#### DNX5



### DNX4



Compare la schermata Voice Recognition.

### 2 Iniziare a parlare.

#### NOTA

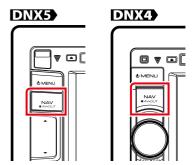
• Si può utilizzare la funzione del riconoscimento vocale sfiorando [ ) sulla schermata Hands Free.

### **Smartphone Link**

È possibile ricevere le informazioni sul traffico di Garmin e le previsioni meteo collegando il proprio smartphone Android in cui è installata l'applicazione Smartphone Link.

## 1 Premere il tasto <NAV>.





Compare la schermata di navigazione. Sfiorare [Apps] sulla schermata del menu principale e quindi un'icona dei contenuti desiderati.

Per maggiori informazioni, consultare il manuale del sistema di navigazione.

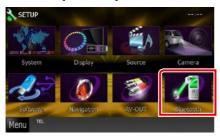
#### NOTA

- Installare l'ultima versione dell'applicazione Smartphone Link sul proprio Android.
   Cercare "Smartphone Link" su Google Play per trovare e installare la versione più recente.
- Per informazioni su come registrare il dispositivo Bluetooth (Android), consultare Registrazione dell'unità Bluetooth (P.64).

### **Configurazione vivavoce**

Si possono eseguire diverse configurazioni sulla funzione vivavoce.

- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.
- 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.].
  Viene visualizzata la schermata SETUP Menu.
- 3 Sfiorare [Bluetooth].



Compare la schermata Bluetooth SETUP.

4 Sfiorare [TEL SET-UP] nella schermata di configurazione Bluetooth.



Compare la schermata di configurazione vivavoce.

#### 5 Impostare ogni voce come seque.



#### **Bluetooth HF/Audio**

Selezionare gli altoparlanti per l'uscita sonora dal telefono cellulare (quale la voce di chiamata e la suoneria) e il lettore audio Bluetooth

Front Only / Solo anteriore (predefinito):
Uscita da altoparlanti anteriori.

All / Tutti: Uscita da tutti gli altoparlanti.

### Auto Response / Risposta autom. \*1

Imposta un tempo di risposta automatico per rispondere a una chiamata in arrivo.

OFF (predefinito): La funzione di risposta automatica non è disponibile.

**0-99**: Impostare la durata della suoneria per le chiamate (secondi).

#### **Auto Pairing**

Quando è impostato su "ON", la funzione Auto Pairing di Apple viene automaticamente attivata per registrare l'iPod touch o l'iPhone collegato a questa unità.

**ON (predefinito)**: Utilizza la funzione Auto Pairing di Apple.

**OFF**: Non utilizza la funzione Auto Pairing di Apple.

#### SMS Receive Beep / Beep ricez. SMS

Selezionare se devono essere emessi dei segnali acustici per gli SMS ricevuti.

ON (predefinito): Segnali acustici attivati.

OFF: Segnali acustici disattivati.

#### Phone Information Use / Info uso telef.

Imposta se utilizzare la rubrica, l'elenco delle chiamate in uscita, in entrata e perse.

ON (predefinito): Sì.

OFF: No.

#### SMS Use / Uso SMS

Selezionare se usare gli SMS.

ON (predefinito): Funzione SMS attivata.

OFF: Funzione SMS disattivata.

#### Sort Order / Ordine per

Impostare il metodo di ordinazione della rubrica del cellulare.

First / Primo: Ordine alfabetico in base al nome.

**Last / Ultimo (predefinito):** Ordine alfabetico in base al cognome.

## Echo Cancel Level / Livello annullamento eco

Regola il livello di annullamento dell'eco. Il valore predefinito è "0".

#### Microphone Level / Livello microfono

Regola la sensibilità del microfono del telefono. Il valore predefinito è "15".

## Noise Reduction Level / Livello riduzione rumore

Attenua la rumorosità prodotta dall'ambiente circostante senza modificare il volume del microfono. Utilizzare questa impostazione quando la voce dell'interlocutore non è chiara. Il valore predefinito è "0".

#### [Restore / Ripristina]

Ripristina le impostazioni predefinite.

\*1 Ha effetto il più breve tra l'intervallo di tempo per la risposta automatica impostato su questa unità e quello impostato sul telefono cellulare.

### **I**mpostazioni

### Impostazione della schermata Monitor

È possibile regolare la qualità dell'immagine di video iPod, file di immagini, schermate di menu, ecc.

1 Sfiorare l'area inferiore a sinistra di qualsiasi schermata per almeno 1 secondo.



Viene visualizzata la schermata Screen Control.

2 Regolare ciascuna voce come indicato di seguito.



Bright / Luminosità Tint / Tinta Color / Colore Contrast / Contrasto Black / Nero Sharpness / Nitidezza

Regolare ciascuna voce.

#### Dimmer / Attenuaz

Selezionare la modalità di attenuazione della luminosità.

ON: La luminosità del display e dei tasti si attenua.

**OFF:** La luminosità del display e dei tasti non si attenua.

SYNC (predefinito): Attiva o disattiva la funzione di attenuazione della luminosità (dimmer) in combinazione con l'accensione o lo spegnimento dell'interruttore di controllo delle luci della vettura.

NAV-SYNC / SINCR. NAV: Attiva o disattiva la funzione di attenuazione della luminosità (dimmer) in base all'impostazione giorno/ notte del display.

#### Mode/ Modo (solo schermata Playback)

Selezionare la modalità di visualizzazione della schermata.

Full / PIENA: Modalità immagine piena



Just / ADATTA: Modalità immagine giustificata



Zoom: Modalità immagine zoom



Normal / Normale: Modalità immagine normale



#### NOTA

- I parametri da regolare variano a seconda della sorgente corrente.
- È possibile eseguire questa funzione soltanto dopo aver azionato il freno di stazionamento.
- La qualità dell'immagine può essere impostata per ogni sorgente.

# Configurazione della videocamera DNX7

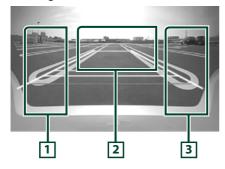
È possibile configurare una visualizzazione quando si utilizza una videocamera dell'unità CMOS-300.

1 Premere il tasto <AUD> per 1 secondo.



Viene visualizzata la schermata di visualizzazione della telecamera.

2 Regolare ciascuna voce come indicato di seguito.



#### 1 Linee guida

Sfiorandola ogni volta si attiva o disattiva alternativamente la schermata delle linee guida.

## 2 Cambio della telecamera di visualizzazione

Sfiorandola consente di passare ogni volta alternativamente dalla videocamera frontale a quella di retrovisione.

#### 3 Angolazione

Sfiorandola consente di modificare ogni volta le angolazioni della videocamera nel seguente ordine:

Visualizzazione ingrandita/ Visualizzazione ampia/ Visualizzazione dall'alto/Visualizzazione ampia + Visualizzazione superiore/ Visualizzazione angolare

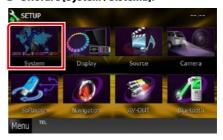
#### NOTA

 Le impostazioni della videocamera descritte sopra potrebbero non essere configurabili per tutte le telecamere collegate.

### Impostazione del sistema

#### **NOTA**

- Ciascuna funzione di questa sezione può essere avviata dal menu multifunzione.
- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata. Viene visualizzata la schermata Top Menu.
- 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.].
- 3 Sfiorare [System / Sistema].



Viene visualizzata la schermata System

Per ciascuna impostazione, fare riferimento alla seguente sezione.

- Impostazione dell'interfaccia utente (P.78)
- Regolazione del pannello a sfioramento (P.79)
- Impostazione del codice di sicurezza (P.80)
- Impostazione della memoria (P.81)



#### Interfaccia utente

È possibile impostare i parametri dell'interfaccia utente.

## 1 Sfiorare [User Interface / Interfaccia utente] dall'elenco.

Viene visualizzata la schermata User Interface.

#### 2 Impostare ogni voce come segue.



#### Beep

Attiva o disattiva il volume tono tastiera. L'impostazione predefinita è "ON".

#### Remote Sensor / Sensore remoto

Seleziona un segnale del telecomando. L'impostazione predefinita è "ON".

#### Language / Lingua

Seleziona la lingua utilizzata per la schermata di controllo e le voci di impostazione. Vedere Impostazione lingua (P.79).

#### **Text Scroll**

Permette di scorrere il testo del display nella schermata Source control. Selezionare tra "Auto"/"Once" (Una volta)/"OFF".

Auto (predefinito): Scorre automaticamente il testo

Once / Una volta: Consente lo scorrimento automatico del testo soltanto una volta dopo l'aggiornamento.

**OFF**: Non esegue lo scorrimento automatico del testo



#### **Drawer Close / Chiusura cassetto**

Imposta l'eventuale chiusura automatica del menu comune (P.20). L'impostazione predefinita è "Auto".

## Tasto TEL premuto per più di 1 secondo DNX4 DNX4

Si può impostare l'operazione eseguita quando si preme per 1 secondo il tasto TEL. Selezionare da "Voice"/"V.OFF"/"R-CAM".

**Voice (predefinita)**: Visualizza la schermata Voice Recognition **(P.72)**.

V.OFF: Disattiva la schermata.

R-CAM: Commuta nella schermata video della videocamera di retrovisione.

#### **Animation / Animazione**

Imposta la visualizzazione dell'animazione. L'impostazione predefinita è "ON".

#### Secondary / Secondario

Imposta se visualizzare le informazioni di navigazione nella schermata Audio o viceversa. L'impostazione predefinita è "ON".

#### Vehicle Information / Info veicolo

Visualizza le informazioni sul veicolo Per questa funzione è necessario un comune adattatore. Per dettagli, consultare il rivenditore Kenwood

#### Impostazione lingua

1 Sfiorare [SET] su [Language / Lingua] nella schermata User Interface.

Viene visualizzata la schermata Language Setting.

2 Impostare ogni voce come seque.



#### Select Mode / Selezione modo

Seleziona la modalità per la scelta di una lingua.

Easy (predefinito): Seleziona facilmente una lingua.

Advanced / Avanzato: Consente di selezionare le lingue per le rispettive voci.\*

#### Language Select / Selez. lingua

Seleziona una lingua.

\* Se si seleziona [Advanced / Avanzato] per Select Mode, viene visualizzata la seguente schermata.



#### GUI Language Select / Selezione lingua GUI:

Seleziona la lingua utilizzata per la schermata di controllo e così via.

## Navigation Language Select / Selezione lingua navigazione:

Seleziona la lingua utilizzata per la navigazione.

## Text Language Select / Selezione lingua del testo:

Seleziona la lingua usata per il testo dei tag (informazioni sui brani).

#### 3 Sfiorare [Enter / Invio].

#### NOTA

 Per annullare l'impostazione della lingua, sfiorare [Cancel / Annulla].

## Regolazione del pannello a sfioramento

1 Sfiorare [Touch / Schermo tattile] sulla schermata System Menu.

Viene visualizzata la schermata Touch Panel Adjustment.

2 Seguire le istruzioni sullo schermo e sfiorare il centro di ciascun ...



#### **NOTA**

- Per annullare la regolazione del pannello a sfioramento, sfiorare [Cancel / Annulla].
- Per ripristinare lo stato iniziale, sfiorare [Reset].

#### Ritornare alla pagina principale Impostazioni



### Impostazioni di sicurezza

È possibile impostare un codice di sicurezza per proteggere il ricevitore dai furti.

#### **NOTA**

- Quando viene attivata la funzione di codice di sicurezza, non è possibile modificare il codice né sbloccare la funzione. Tenere presente che come codice di sicurezza può essere inserito un numero a 4 cifre di propria scelta.
- Sfiorare [Security / Sicurezza] sulla schermata System Menu.

Viene visualizzata la schermata Security.

2 Sfiorare [ON] su [SI / IS].



#### NOTA

- Se è attivo "SI", l'indicatore SI nel pannello inferiore lampeggia quando viene disattivata l'accensione del veicolo e si stacca il pannello ( DNX7)
   DNX5). L'impostazione predefinita è "ON".
- 3 Sfiorare [SET] su [Security Code Set / Config. cod. sicurezza].

#### NOTA

- Se la registrazione del codice è stata completata, viene visualizzato [CLR].
- 4 Inserire un codice di sicurezza a quattro cifre e sfiorare [Enter / Invio].
- 5 Reinserire lo stesso codice di sicurezza e sfiorare [Enter / Invio]. Il codice di sicurezza è registrato.

#### NOTA

- Se si immette un codice di sicurezza diverso, verrà di nuovo visualizzato lo schermo del passaggio 4 (per la prima immissione del codice).
- Se si è premuto il tasto <Reset> o se il ricevitore è stato scollegato dalla batteria, inserire il codice di sicurezza esatto digitato al punto 4 e sfiorare [Enter / Invio]. È ora possibile utilizzare il ricevitore.

### Impostazione memoria

È possibile memorizzare le impostazioni Audio Control, AV-IN SETUP, Camera e Audio SETUP. Le impostazioni memorizzate possono essere richiamate in qualsiasi momento. Ad esempio, anche quando le impostazioni vengono cancellate a causa di una sostituzione della batteria, è possibile ripristinarle.

 Sfiorare [SETUP Memory / CONFIG. memoria] sulla schermata System Menu.

Viene visualizzata la schermata SETUP Memory.

2 Seguire le istruzioni a video.



#### [Lock / Blocco] / [Unlock / Sblocco] \*

Blocca o sblocca le impostazioni AV-IN SETUP, Navigation e Audio SETUP.

#### Yes / Sì

Memorizza o richiama le impostazioni.

#### No

Annulla la funzione o memorizzazione. Appare di nuovo la schermata SETUP Menu.

\* Se si seleziona [Lock / Blocco], non è possibile modificare le impostazioni AV-IN SETUP e Audio SETUP.

Sotto l'icona dei parametri di ciascun menu di impostazione viene anche visualizzato il simbolo della chiave bloccata.

#### 3 Seguire le istruzioni a video.



#### Recall / Rich.

Richiama le impostazioni salvate.

#### Memory / Memoria

Memorizza le impostazioni correnti.

#### Clear / Canc.

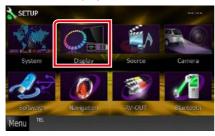
Cancella le impostazioni memorizzate.

#### Cancel / Annulla

Abbandona la memorizzazione/richiamo delle impostazioni

### Impostazione display

- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.
- 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.].
  Viene visualizzata la schermata SETUP
  Menu.
- 3 Sfiorare [Display / Visualizza].



Viene visualizzata la schermata Display Menu.

Per ciascuna impostazione, fare riferimento alla sequente sezione.

- Regolazione angolazione monitor (P.82)
- Impostazione colore pannello (P.83)
- Modifica dell'immagine dello sfondo (P.84)

# Regolazione angolazione monitor

È possibile regolare la posizione del monitor.

1 Sfiorare [Angle / Angolazione] sulla schermata Display Menu.

Viene visualizzata la schermata Angle setup.

2 Selezionare uno dei numeri riportati in basso che corrisponde all'angolazione desiderata.



Il valore predefinito è "0".

#### **NOTA**

• È possibile memorizzare l'angolazione corrente del monitor come angolazione durante lo spegnimento. Sfiorare [Memory / Memoria] dopo aver selezionato l'angolazione desiderata.

### Impostazione colore pannello

È possibile impostare il colore dell'illuminazione dello schermo e dei tasti. Le voci selezionabili dipendono dall'unità.

1 Sfiorare [Color / Colore] sulla schermata Display Menu.

Viene visualizzata la schermata Color.

2 Sfiorare [SET] su [Panel Color Coordinate / Impostaz. Colore sfondo display].



Viene visualizzata la schermata Panel Color Coordinate.

#### NOTA

- È possibile sfiorare [SET] o [Initialize / Inizializza] quando [Panel Color Scan / Selaz. Colore sfondo] è impostato su OFF.
- Sfiorare [Initialize / Inizializza] per ripristinare le impostazioni predefinite.
- 3 Sfiorare il colore desiderato.



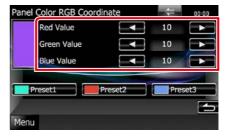
### Registrazione del colore originale È possibile registrare il proprio colore

È possibile registrare il proprio colore originale.

 Sfiorare [Adjust / Regolaz.] nella schermata Panel Color Coordinate.

Viene visualizzata la schermata Panel Color RGB Coordinate.

2 Usare [◄] e [►] per regolare il valore di ciascun colore.



3 Sfiorare per 2 secondi il tasto di programmazione desiderato.

#### Selaz. Colore sfondo

È possibile impostare il colore del pannello in modo che esegua continuamente la scansione su tutto lo spettro dei colori.

1 Sfiorare [ON] su [Panel Color Scan / Selaz. Colore sfondo] nella schermata Color.

Panel Color Scan è impostato su ON.

## Modifica dell'immagine dello sfondo

È possibile caricare un'immagine dal dispositivo USB collegato e impostarla come sfondo.

Prima di eseguire questa procedura, è necessario collegare il dispositivo sul quale si trova l'immagine da caricare.

## 1 Sfiorare [Background / Sfondo] sulla schermata Display Menu.

Viene visualizzata la schermata Background.

#### 2 Sfiorare [STANDBY].



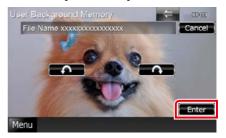
3 Sfiorare [Memory / Memoria] su [User Background / Sfondo utente].

Viene visualizzata la schermata User Background File Select.

4 Selezionare l'immagine da caricare.



#### 5 Sfiorare [Enter / Invio].



L'immagine selezionata viene caricata e sul display ricompare la schermata Background.

#### NOTA

- Sfiorando [ ] ruota in senso antiorario.
- Sfiorando [ ] ruota in senso orario.
- 6 Sfiorare [Change / Modif.] su [Background Change / Modifica sfondo] nella schermata Background.
- 7 Selezionare un'immagine per lo sfondo e sfiorare [Enter / Invio].

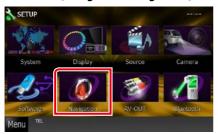
#### **NOTA**

- Per le specifiche delle immagini leggibili, vedere Supporti e file riproducibili (P.110).
- Sfiorando [Delete / Elimina] nella schermata Background si cancella l'immagine dello sfondo. Dopo aver sfiorato [Delete / Elimina], viene visualizzato un messaggio di conferma. Seguire il messaggio e completare l'operazione.

# Impostazione della navigazione

È possibile impostare i parametri di navigazione.

- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.
- 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.]. Viene visualizzata la schermata SETUP Menu.
- 3 Sfiorare [Navigation / Navigazione].



Viene visualizzata la schermata Navigation SETLIP

4 Impostare ogni voce come segue.



#### NAV Interrupt Speaker / Audio interr. NAV

Seleziona gli altoparlanti per la guida vocale del sistema di navigazione.

Front L / Ant. SX: Utilizza l'altoparlante anteriore sinistro per la guida vocale.

Front R / Ant. DX: Utilizza l'altoparlante anteriore destro per la guida vocale.

Front All / Tutti anteriori (predefinito): Utilizza entrambi gli altoparlanti anteriori per la quida vocale.

#### **NAV Voice Volume / Volume voce NAV**

Regola il volume della guida vocale del sistema di navigazione. L'impostazione predefinita è "20".

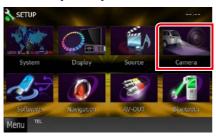
#### **NAV Mute / Mute NAV**

Disattiva il volume degli altoparlanti posteriori durante la guida vocale del sistema di navigazione. L'impostazione predefinita è "ON".

### Impostazione della telecamera

È possibile impostare i parametri della telecamera.

- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.
- 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.].
  Viene visualizzata la schermata SETUP
  Menu.
- 3 Sfiorare [Camera].



Viene visualizzata la schermata Camera SETUP

4 Impostare ogni voce come segue.



#### Rear Camera / Retrocamera\*1 DNX

Seleziona il tipo di telecamera di retrovisione da utilizzare.

CMOS-3xx: Quando è collegata l'unità CMOS-300 con ID 1 impostato.

Other / Altro (predefinito): Quando è collegata l'altra telecamera.

#### R-CAM Interruption / R-CAM auto-ON

Imposta un metodo per il cambio della visualizzazione. Le opzioni impostabili sono ON e OFF.

- ON: Passa alla visualizzazione delle riprese della telecamera di retrovisione quando si innesta la retromarcia o si preme il tasto <AUD> DNX7 o <SCRN> DNX5 DNX4 per 1 secondo.
- OFF (predefinito): Commuta alla visualizzazione della videocamera di retrovisione quando si tiene premuto per 1 secondo il tasto <AUD> DNX7 o <TEL>\*4 DNX6 DNX6.

## R-CAM Settings / Impostazioni retrocamera\*2 DNX7

Regola l'unità CMOS-300 con l'ID 1 impostato. Per i dettagli, fare riferimento alle istruzioni per l'uso della telecamera.

## Front Camera / Videocamera frontale\*1

Seleziona il tipo di videocamera frontale da utilizzare.

CMOS-3xx: Quando è collegata l'unità CMOS-300 con ID 2 impostato.

Other / Altro: Quando è collegata l'altra telecamera.

OFF (predefinito): Quando non si usa la videocamera frontale

## F-CAM Settings / Impostazioni camera frontale\*3 DNX7

Regola l'unità CMOS-300 con l'ID 2 impostato. Per i dettagli, fare riferimento alle istruzioni per l'uso della telecamera.

- \*1 Queste impostazioni sono abilitate soltanto con il freno di stazionamento azionato
- \*2 Quest'impostazione è abilitata soltanto con il freno di stazionamento azionato e l'unità CMOS-300 selezionata.

- \*3 Quest'impostazione è abilitata soltanto con il freno di stazionamento azionato e "Front Camera" (Videocamera frontale) è impostata sull'unità CMOS-300.
- \*4 [TEL Key Longer than 1 Second] deve essere impostato su "R-CAM". Vedere Interfaccia utente (P.78)

### Informazioni software

Verificare la versione del software di questa unità.

- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.
- 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.].
  Viene visualizzata la schermata SETUP
  Menu.
- 3 Sfiorare [Software].



Viene visualizzata la schermata Software Information.

4 Confermare la versione del software. Sfiorare l'opzione [Update / Aggiorn.] corretta.



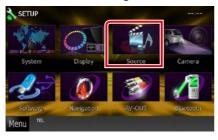
#### NOTA

 Per informazioni sull'aggiornamento del software, consultare il manuale, fornito con il software, contenente la relativa procedura di aggiornamento.

### **Configurazione input AV**

È possibile impostare i parametri dell'ingresso AV.

- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.
- 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.].
  Viene visualizzata la schermata SETUP
  Menu.
- 3 Sfiorare [Source / Sorgente].



4 Sfiorare [AV-IN SETUP / Settaggi AV-IN1 dall'elenco.

Viene visualizzata la schermata AV-IN SETUP.

5 Impostare ogni voce come segue.



#### iPod AV Interface Use / Interfaccia AV iPod \*1

Imposta il terminale al quale è collegato l'iPod. Le opzioni impostabili sono iPod e AV-IN2.

- iPod (predefinito): Impostare questa opzione quando un iPod viene collegato utilizzando un connettore KCA-iP202. È possibile ascoltare file audio o guardare video memorizzati nel proprio iPod.
- AV-IN2: Impostare questa opzione quando si collega un iPod utilizzando un connettore KCA-iP102. È possibile ascoltare file audio memorizzati nel proprio iPod. È anche possibile ascoltare file audio oppure guardare video da un dispositivo AV impostando come AV-IN2 sorgente.

#### AV-IN1 Name / Nome AV-IN1 AV-IN2 Name / Nome AV-IN2\*2

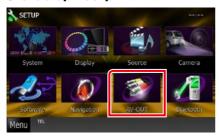
Imposta un messaggio da visualizzare quando si seleziona un sistema collegato tramite la porta di ingresso AV. L'impostazione predefinita è "VIDFO".

- \*1 Questa voce può essere impostata nella modalità sorgente STANDBY e anche l'iPod viene scollegato.
- \*2 [AV-IN2 Name / Nome AV-IN2] viene abilitata quando in [iPod AV Interface Use / Interfaccia AV iPod] è selezionata "AV-IN2".

# Impostazione dell'interfaccia uscita AV

È possibile selezionare una sorgente AV da riprodurre sulla porta AV OUTPUT. L'impostazione predefinita è "VIDEO1."

- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.
- 2 Sfiorare [SETUP / CONFIG.]. Viene visualizzata la schermata SETUP Menu.
- 3 Sfiorare [AV-OUT].



Viene visualizzata la schermata AV-OUT Interface.

4 Sfiorare [◄] o [►] per impostare [AV-OUT] su VIDEO, DISC, iPod o OFF.

### Regolazione audio

#### **NOTA**

 Ciascuna funzione di questa sezione può essere avviata dal menu multifunzione.

È possibile regolare le varie impostazioni, come ad esempio il bilanciamento dell'audio o il livello del subwoofer.

- 1 Sfiorare [Menu] su qualsiasi schermata.
- 2 Sfiorare [Audio].

Viene visualizzata la schermata Audio . Per ciascuna impostazione, fare riferimento alla sequente sezione.

- Impostazione dell'audio (P.90)
- Regolazione dell'audio (P.94)
- Controllo equalizzatore (P.95)
- Esecuzione del controllo zona (P.97)
- Impostare l'effetto sonoro DNE (P.98)
- Impostazione della posizione di ascolto
   DNET (P.100)

### Impostazione dell'audio

1 Sfiorare [Audio SETUP / CONFIG. audio].

#### DNX7



#### DNX5 DNX4



#### DNX7

Viene visualizzata la schermata Audio SETUP.



Per ciascuna impostazione, fare riferimento alla seguente sezione.

- Impostazione degli altoparlanti (P.91)
- Impostazione del tipo di vettura (P.92)
- Selezione DSP (P.93)

#### DNX5 DNX4

Viene visualizzata la schermata Speaker Select.

• Impostazione degli altoparlanti (P.91)

## Impostazione altoparlanti

È possibile selezionare un tipo di altoparlante e le sue dimensioni per ottenere l'effetto sonoro ottimale.

Quando sono impostati il tipo e la dimensione degli altoparlanti, la rete crossover degli altoparlanti viene impostata automaticamente.

1 Sfiorare [Speaker Select] nella schermata Audio SETUP.DNX\*\*

Viene visualizzata la schermata Speaker Select.



2 Sfiorare l'altoparlante che si vuole regolare e impostare ciascun parametro come segue.



#### Subwoofer DNX5 DNX4

Selezionare se si utilizza un subwoofer.

#### Tweeter DNX7

Quando si selezionano gli altoparlanti anteriori è possibile impostare il tweeter.

None (Nessuno), Small (Ristretto), Middle (Medi), Large (Ampio)

#### X'over / Crossover

Viene visualizzata la schermata Speaker crossover setup.

È possibile regolare la configurazione del crossover impostata automaticamente quando è stato selezionato il tipo di vettura.

Per i dettagli, vedere <u>Impostazione della rete</u> <u>crossover (P.92)</u>

3 Selezionare una dimensione degli altoparlanti usando [◄] e [►]. La dimensione degli altoparlanti varia a seconda del tipo di altoparlanti e dell'unità.

### DNX7

#### Anteriore

OEM, 8 cm, 10 cm, 12 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

#### **Posteriore**

None, OEM, 8 cm, 10 cm, 12 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

#### Subwoofer

None, 16 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm, 38 cm over

#### **NOTA**

• Selezionare "None" (Nessuno), se sulla vettura non è installato nessun altoparlante.

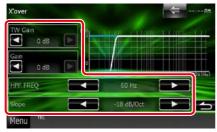
#### DNX5 DNX4

#### Anteriore, Posteriore, Subwoofer

Standard, Wide, Middle, Narrow

#### Impostazione della rete crossover È possibile impostare una frequenza crossover degli altoparlanti.

- Sfiorare l'altoparlante per impostare il crossover nella schermata Speaker Select.
- 2 Sfiorare [X'over / Crossover].
  Viene visualizzata la schermata X'over.
- 3 Impostare ogni voce come segue.



#### TW (Tweeter) Gain \*1 DNX

Regola il livello del tweeter. (Quando sulla schermata Speaker Select è selezionato Front)

#### Gain DNX7

Regola il livello dell'altoparlante anteriore, dell'altoparlante posteriore o del subwoofer.

#### Phase / Fase \*2

Imposta la fase di uscita del subwoofer. La fase viene invertita di 180 gradi quando è impostata su "Reverse". (Quando sulla schermata Speaker Select è selezionato Subwoofer)

#### **HPF FREO / FREO HPF**

Regolazione filtro passa alto. (Quando è selezionato l'altoparlante anteriore o posteriore nella schermata Speaker Select)

#### LPF FREO / FREO LPF

Regolazione filtro passa basso. (Quando sulla schermata Speaker Select è selezionato Subwoofer)

#### Slope\*3 DNX7

Imposta una crossover slope.

- \*1 Solo quando "Tweeter" è impostato su "Small" (Ristretto), "Middle" (Medi), "Large" (Ampio) in <Impostazione altoparlanti>.
- \*2 Solo quando "Subwoofer" è impostato in una modalità diversa da "None" (Nessuno) in <Impostazione altoparlanti>.
- \*3 Solo quando "LPF FREQ" (FREQ LPF)/"HPF FREQ" (FREQ HPF) è impostato in una modalità diversa da "Through" (Attraverso) in <X'over>.

## Impostazione del tipo di auto

È possibile impostare il tipo di vettura e la rete di altoparlanti, ecc.

1 Sfiorare [Car Type / Tipo auto] nella schermata Audio SETUP.

Viene visualizzata la schermata Car Type.

2 Selezionare il tipo di vettura dall'elenco.



#### NOTA

 Se si seleziona il tipo di vettura, l'opzione Delay Time Alignment viene impostata automaticamente (per la regolazione della temporizzazione dell'uscita audio di ciascun canale) in modo da ottenere i massimi effetti surround.

#### Impostazione posizioni altoparlanti

1 Nella schermata Car Type, sfiorare [Location / Posizione].

Viene visualizzata la schermata Speaker Location.

2 Selezionare le posizioni degli altoparlanti usando [►].



#### Front Speaker / Altoparlante anteriore

Selezionare la posizione tra "Door" (Porta)/
"On Dash" (Sul cruscotto)/ "Under Dash" (Sotto cruscotto).

#### Rear Speaker / Altoparlante posteriore

Selezionare la posizione tra "Door" (Porta)/ "Rear Deck" (Bagagliaio), "2nd Row" (2º fila)/"3rd Row" (3º fila) (Minivan, Passenger Van).

### Selezione DSP DNX

È possibile selezionare se utilizzare il sistema DSP (Digital Signal Processor).

1 Sfiorare [Bypass] o [Through / Attraverso] su [DSP Select / Selezione DSP] nella schermata Audio SETUP.



#### **Bypass**

Il sistema DSP non produce alcun effetto.

#### Through / Attraverso

Il sistema DSP ha effetto.

#### NOTA

 Quando la modalità è impostata su [Bypass], il sistema DSP non può essere regolato.

## Regolazione generale dell'audio

## 1 Sfiorare [Audio Control / Controllo audio].

#### DNX7



#### DNX5 DNX4



## 2 Impostare ogni voce come segue.



#### Fader #; Balance/ Bilan. #

Regolare il bilanciamento del volume nella zona sfiorata.

[◀] e [▶] regolano il bilanciamento del volume tra i lati destro e sinistro.

 $[\blacktriangle]$  e  $[\blacktriangledown]$  regolano il bilanciamento del volume tra i lati anteriore e posteriore.

#### **Volume Offset\***

Regola in modo preciso il volume dell'attuale sorgente per ridurre al minimo la differenza di volume tra sorgenti diverse.

#### Subwoofer Level / Livello subwoofer

Regola il volume del subwoofer. Quest'impostazione non è disponibile quando il subwoofer è impostato su "None". Vedere Impostazione altoparlanti (P.91).

#### Bass Boost DNX7

Imposta l'entità del bass boost tra "OFF"/
"Level1"/"Level2"/"Level3".

#### Loudness DNX5 DNX4

Attiva o disattiva la funzione di controllo del volume. Se inserito, i toni alti e bassi sono automaticamente migliorati con il volume basso. Impostabile soltanto quando la zona (P.97) è impostata su Off.

\* Se si è aumentato il volume, per poi ridurlo utilizzando "Volume Offset", l'audio riprodotto passando improvvisamente ad un'altra sorgente potrebbe avere un volume estremamente elevato.

### Controllo equalizzatore

È possibile regolare l'equalizzatore selezionando l'impostazione ottimale per ciascuna categoria.

Se si usa **DIXX**, è anche possibile regolare manualmente l'equalizzatore.

## 1 Sfiorare [Equalizer / Equalizzatore].



#### DNX5 DNX4



Viene visualizzata la schermata Equalizer.

### Funzione DNX7

#### Controllo delle curve dell'equalizzatore

 Selezionare la curva dell'equalizzatore tra [Natural], [Rock], [Pops], [Easy], [Top40], [Jazz], [Powerful], [iPod] e [User / Utentel.



#### NOTA

• [iPod] è disponibile soltanto con sorgente iPod

#### Controllo manuale dell'equalizzatore

Quest'impostazione non è disponibile se nella schermata Equalizer si seleziona [iPod].

- 1 Sfiorare [EQ] nella schermata Equalizer.
- 2 Sfiorare la schermata e impostare l'equalizzatore grafico come desiderato.



## Livello guadagno (area nel riquadro verde chiaro)

Regolare il livello del guadagno sfiorando la barra di ciascuna frequenza.

Sfiorando  $[\blacktriangleleft]$ ,  $[\blacktriangleright]$ ,  $[\blacktriangle]$  e  $[\blacktriangledown]$  è anche possibile regolare il livello. Usare  $[\blacktriangleleft]$  e  $[\blacktriangleright]$  per selezionare la frequenza e  $[\blacktriangle]$  e  $[\blacktriangledown]$  per impostare il livello.

#### **EO INIT / INIZ EO**

Ritorna al livello precedente a quello al quale è regolato il quadagno.

#### Flat / Piatta

La curva dei toni si appiattisce.

## Bass EXT / Est\_bas (Impostazioni di estensione dei bassi)

Quando è attivata, le frequenze inferiori a 62,5 Hz vengono impostate allo stesso livello di quadagno di 62.5 Hz.

#### Loudness

Imposta la quantità di amplificazione dei toni bassi e alti. "OFF", "Low" (Basso), "High" (Alto)

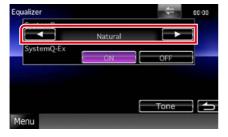
#### SW Level / Livello SW

Regola il volume del subwoofer. Quest'impostazione non è disponibile quando il subwoofer è impostato su "None". Vedere Impostazione altoparlanti (P.91).



#### Controllo delle curve dell'equalizzatore

1 Selezionare la curva dell'equalizzatore tra [Natural], [Rock], [Pops], [Easy], [Top40], [Jazz] e [User] usando [◄] e [▶].



#### Controllo di SystemQ-Ex

Seleziona voci da regolare per l'impostazione della curva di tono. Se si disattiva quest'opzione, per le curve dei toni è possibile impostare soltanto Level.

1 Sfiorare [ON] o [OFF] su [SystemQ-Ex].

#### Controllo manuale dell'equalizzatore

- 1 Sfiorare [Tone] nella schermata Equalizer.
- 2 Impostare ogni voce come segue.



#### **FREQ**

Regola la frequenza centrale per ciascuna gamma.

I valori di impostazione sono i seguenti.

Bass / Bassi: 60Hz/70Hz/80Hz/100Hz/110H z/120Hz/130Hz/150Hz (valore predefinito: "100Hz").

Middle / Medi: 500Hz/1kHz/1,5kHz/2kHz (valore predefinito: "1kHz").

Treble / Acuti: 10kHz/12,5kHz/15kHz/17,5kHz (valore predefinito: "12,5kHz").

#### LEVEL

Regola il livello di ciascuna gamma. Il valore impostabile per ciascuna gamma è compreso tra -8 dB e 8 dB e quello predefinito è "0dB".

#### **Q** Factor

Regola il valore Q per i bassi e i medi. I valori impostabili sono i sequenti.

Bass / Bassi : 1.00/1.25/1.50/2.00 (valore predefinito: "1.00").

**Middle / Medi :** 1.00/2.00 (valore predefinito: "1.00").

#### **Bass DC EXT**

Attiva o disattiva la funzione di estensione dei bassi DC. L'impostazione predefinita è "OFF". Se si seleziona "ON", la frequenza centrale dei bassi viene estesa al registro basso di circa il 20%.

#### [Flat]

Il livello del tono diventa 0 (piatto).

#### Subwoofer Level / Livello subwoofer

Regola il volume del subwoofer. Quest'impostazione non è disponibile quando il subwoofer è impostato su "OFF".

Vedere Impostazione altoparlanti (P.91).

### Controllo zona

È possibile selezionare varie sorgenti, sia per le posizioni anteriori che posteriori della vettura.

## 1 Sfiorare [Zone Control / Controllo zonal.

#### DNX7



#### DNX5 DNX4



Viene visualizzata la schermata Zone Control.

#### 2 Sfiorare [Dual Zone].



## 3 Impostare ciascuna sorgente come seque.



## [►] (Front Source / Sorgente ant., Rear Source / Sorgente post.)

Selezionare la sorgente audio di ciascuna.

#### [▼], [▲] (Rear VOL. / VOL post)

Regola il volume del canale posteriore.

#### [Single Zone]

Sfiorare per disattivare la funzione Dual Zone.

#### **NOTA**

- Quando viene selezionato l'audio dell'altoparlante posteriore, anche la sorgente audio in uscita sul terminale AV OUTPUT viene selezionata sulla stessa sorgente.
- Quando la funzione Dual Zone è impostata su ON, le seguenti funzioni non sono disponibili.
  - Uscita dal subwoofer
  - Livello subwoofer/Bass Boost DNX7 (P.94)
  - Controllo equalizzatore/Space Enhancer
     DNX7 /Posizione di ascolto DNX7 (P.95, 98, 100)
- Controllo bypass DSP **DNX7** //mpostazione altoparlanti/Impostazione del tipo di auto **DNX7** (*P.93*, *91*, *92*)

### Effetti sonori DNX7

È possibile impostare gli effetti sonori.

#### 1 Sfiorare [Sound Effect].



Viene visualizzata la schermata Sound Effect.



Per ciascuna impostazione, fare riferimento alla seguente sezione.

- Impostazione space enhancer (P.98)
- Impostazione highway sound (P.99)
- Impostazione dell'elevazione (P.99)
- Impostazione realizer o supreme (P.100)

### Space Enhancer

1 Sfiorare [Space Enhancer] nella schermata Sound Effect.



Viene visualizzata la schermata Space Enhancer.

2 Sfiorare [Small / Ristretto], [Large / Ampio] o [OFF].

Ciascun valore impostato indica il livello del soundscape.

#### **NOTA**

• Questa impostazione non è disponibile con le sorgenti radio e radio digitale.

### Impostazione highway sound

È possibile potenziare una determinata gamma di suoni difficili da sentire a causa del rumore della strada.

1 Sfiorare [Highway Sound] nella schermata Sound Effect.

Viene visualizzata la schermata Highway sound.



2 Selezionare il livello di potenziamento fra [High / Alto], [Low / Basso] e [OFF].

### Altezza

È possibile alzare virtualmente la posizione in cui il suono viene sentito dagli altoparlanti.

1 Sfiorare [Elevation / Altezza] nella schermata Sound Effect.



Viene visualizzata la schermata Elevation.

2 Selezionare il livello di elevazione fra [High / Alto], [Low / Basso] e [OFF].



### Realizer e Supreme

È possibile ripristinare l'audio perso a causa della compressione audio in un audio più realistico.

1 Sfiorare la schermata nella schermata Sound Effect.



#### Realizer

Realizer è un miglioramento acustico che amplifica le frequenze basse (amplificazione bassi).

Selezionare il livello tra "OFF"/ "Level1"/ "Level2"/ "Level3".

#### Supreme

Attiva/disattiva la funzione Supreme.

Tecnologia che permette di estrapolare e integrare con un algoritmo proprietario la gamma ad alta frequenza tagliata durante la codifica

Questa funzione interessa DVD MEDIA, USB e sorgenti iPod.

### Posizione di ascolto DNX7

È possibile regolare gli effetti sonori in base alla posizione di ascolto.

1 Sfiorare [Position / Posizione].



Viene visualizzata la Position.

2 Selezionare la posizione di ascolto tra [Front R / Ant. DX], [Front L / Ant. SX], [Front All / Tutti anteriori], e [All / Tutti] usando[◄] e [►].



## Controllo DTA posizione

È possibile effettuare la regolazione di precisione della posizione di ascolto.

- 1 Nella schermata Position sfiorare [Adjust / Regolaz.].
- 2 Selezionare l'altoparlante che si desidera regolare sfiorando l'icona dell'altoparlante.



3 Impostare il DTA come segue.



[◀],[▶]

Regola le impostazione della posizione DTA.

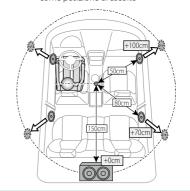
#### Gain

Sfiorare per regolare il guadagno di ciascun altoparlante.

#### NOTA

- Effettuare la regolazione di precisione del ritardo dell'uscita dell'altoparlante qui specificata per ottenere un ambiente più adatto alla propria vettura.
- Specificando la distanza fra il centro dell'attuale posizione di ascolto rispetto a ciascun altoparlante, il ritardo verrà calcolato e impostato automaticamente.
  - ① Impostare il centro dell'attuale posizione di ascolto come punto di riferimento.
- (2) Misurare le distanze dal punto di riferimento agli altoparlanti.
- ③ Calcolare le differenze fra la distanza dell'altoparlante più lontano e gli altri altoparlanti.
- (4) Inserire le differenze calcolate al passo (3) per i singoli altoparlanti.
- (5) Regolare il guadagno per i singoli altoparlanti. All'altoparlante verrà inviata un'immagine del suono con un maggiore guadagno.

Esempio: Selezionando [Front All / Tutti anteriori] come posizione di ascolto



### **T**elecomando

Questa unità può essere attivata utilizzando il telecomando.

Il telecomando è un accessorio opzionale (KCA-RCDV331).

#### **A**ATTENZIONE

- Collocare il telecomando in un luogo da cui non si muoverà in sede di frenata o durante altre operazioni. Potrebbe verificarsi una situazione pericolosa se il telecomando dovesse cadere e incunearsi sotto i pedali durante la guida.
- Non lasciare la batteria in prossimità di fiamme o esposta alla luce solare diretta. Potrebbero verificarsi incendi, esplosioni o generazione di calore.
- Non ricaricare, cortocircuitare, smontare, scaldare o posizionare vicino a fiamme libere la batteria.
   La batteria potrebbe perdere del liquido. Se questo venisse a contatto con occhi o vestiti, sciacquare subito con acqua e consultare un medico.
- Tenere la batteria fuori dalla portata dei bambini. Se un bambino dovesse ingerire la batteria, consultare subito un medico.

#### Installazione della batteria

Se il telecomando funziona solo a distanze più corte o non funziona affatto, è possibile che le batterie siano esaurite.

In questo caso, sostituire le batterie.

1 Inserire due batterie "AAA"/"R03" con i poli ⊕ e ⊖ correttamente orientati, seguendo le indicazioni presenti nel vano batterie.

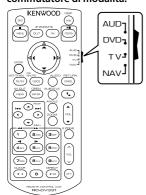


### Funzioni dei tasti del telecomando



### Cambio della modalità di funzionamento

Le funzioni operate dal telecomando differiscono a seconda della posizione del commutatore di modalità.



#### Modalità AUD

Passare a questa modalità quando si controlla una sorgente selezionata o un multilettore CD ecc.

#### Modalità DVD

Passare a questa modalità per la riproduzione di un disco, compresi DVD, VCD e CD.

#### Modalità NAV

Passare a questa modalità quando si controlla il navigatore.

#### **NOTA**

 Per comandare un lettore non integrato nell'unità, selezionare la modalità "AUD".

### Modalità di ricerca diretta

Utilizzando il telecomando è possibile saltare direttamente al file, traccia, capitolo desiderati ecc. inserendo il numero corrispondente al contenuto.

#### NOTA

- Questa operazione non può essere effettuata per il dispositivo USB e l'iPod.
- Premere ripetutamente il tasto <#BS> fino alla visualizzazione del contenuto desiderato.

I contenuti disponibili sono diversi a seconda della sorgente.

#### DVD

Numero titolo/Numero capitolo/Tempo di riproduzione/Numero voce\*

\* Per alcuni dischi o scene non è possibile utilizzare questa funzione.

#### VCD 1.X e 2.X (PBC OFF)

Numero brano

#### VCD 2.X (PBC ON)

Numero scena/numero

#### CD musicale

Numero brano/Tempo di riproduzione

#### File audio

Numero cartella/Numero file

#### Radio

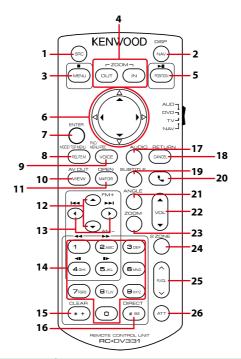
Valore frequenza

- 2 Utilizzando il tastierino numerico, inserire il numero del contenuto da riprodurre.
- 3 Per DVD o VCD, premere il tasto <ENTER>.

Per CD musicali o file audio, premere il tasto <POSITION>.

Per la radio, premere il tasto <**∢>** o

Il contenuto inserito viene riprodotto.



	Nome tasto	Posizione dell'interruttore di modalità	Funzione
1	SRC	_	Passa alla sorgente da riprodurre. Nella modalità vivavoce, riaggancia il telefono.
2	NAV	_	Commuta tra le schermate di navigazione e le schermate sorgente.
3	MENU	DVD	Interrompe la riproduzione e memorizza il punto in cui è stato arrestato il disco. La memorizzazione viene cancellata premendo due volte.
		NAV	Viene visualizzato il menu principale.
4	OUT, IN	NAV	Ingrandisce o rimpicciolisce la mappa di navigazione.
5	POSITION	AUD, DVD	Mette in pausa il brano o il file e premendolo due volte riprende la riproduzione. Quando la sorgente radio è in modalità AUD commuta in modalità ricerca.
		NAV	Viene visualizzata la posizione corrente.
6	Tasto freccia	DVD	Sposta il cursore nel menu DVD.
		NAV	Sposta il cursore o fa scorrere la mappa.
7	ENTER	AUD, DVD	Esegue la funzione selezionata.
		NAV	Registra la posizione selezionata.     Esegue la funzione selezionata.
8	ROUTE M	AUD	La modalità delle schermate cambia ogni volta che si preme questo tasto durante la riproduzione di video.
		DVD	Ritorna al menu principale del DVD.
		NAV	Viene visualizzato il menu Route Option.

	Nome tasto	Posizione dell'interruttore di modalità	Funzione	
9	VOICE	AUD	Attiva e disattiva la visualizzazione della navigazione.	
		DVD	Viene visualizzato il menu del DVD.	
			Attiva o disattiva il controllo della riproduzione durante la	
			riproduzione di un VCD.	
		NAV	Emette la guida vocale.	
10	VIEW	AUD, DVD	Cambia la sorgente AV da riprodurre.	
		NAV	Commuta tra le visualizzazioni delle mappe in 2D e 3D.	
11	MAP DIR	AUD, DVD	<b>DNX7</b> Cambia l'angolo di visualizzazione ogni volta che viene premuto.	
		NAV	Commuta tra la visualizzazione delle mappe di navigazione con la direzione di marcia verso l'alto o con il nord verso l'alto.	
12	▲/▼	AUD, DVD	Seleziona la cartella da riprodurre. Con la sorgente radio in modalità AUD, commuta le bande da ricevere.	
13	<b>⋖/</b> ▶	AUD, DVD	Seleziona la traccia o il file da riprodurre. Con la sorgente radio in modalità AUD, commuta la trasmissione delle emittenti ricevute dall'unità.	
14	Tastierino numerico	AUD	Specifica il numero da ricercare nella ricerca diretta. Per i dettagli sulla modalità di ricerca diretta, vedere <u>Modalità di</u> ricerca diretta (P.103).	
		DVD	<ul> <li>Premere [1] [2] per l'avanzamento/riavvolgimento rapido. Cambia la velocità di avanzamento/riavvolgimento rapido ogni volta che si preme questo tasto.</li> <li>Premere [4] [5] per l'avanzamento/riavvolgimento lento. Commuta alla velocità di riproduzione rallentata ogni volta che si preme questo tasto.*</li> </ul>	
15	* +	DVD	Cancella il numero.	
16	# BS	AUD, DVD	Passa alla modalità di ricerca diretta. Per i dettagli sulla modalità di ricerca diretta, vedere <i>Modalità di ricerca diretta (P.103</i> ).	
17	AUDIO	DVD	Cambia la lingua per l'audio ogni volta che si preme questo tasto.	
		Viene visualizzata la precedente schermata.		
		NAV	Annulla le operazioni.	
19	SUBTITLE	DVD	Cambia la lingua per i sottotitoli.	
20	<b>c</b>		Risponde quando si riceve una chiamata.	
21	ANGLE	DVD	Cambia l'angolazione dell'immagine ogni volta che si preme questo tasto.	
22	Vol ▲▼	_	Regola il volume.	
23	ZOOM	DVD	Cambia il rapporto di zoom (1, 2, 3, Off) ogni volta che si preme il tasto.	
24	2 ZONE	AUD, DVD	Attiva e disattiva la funzione Dual Zone.	
25	R.VOL	_	Regola il volume posteriore quando la funzione Dual Zone è attiva.	
26	ATT	-	Premendo una volta il tasto, il volume si abbassa. Premendo due volte il tasto, il volume ritorna al livello precedente.	

### Risoluzione dei problemi

### Problemi e soluzioni

Se si verificano delle anomalie, consultare dapprima i possibili problemi nella tabella che seque.

- Alcune funzioni di questa unità potrebbero essere disattivate a causa di alcune impostazioni effettuate sull'unità.
- Ciò che potrebbe sembrare un malfunzionamento nell'unità potrebbe essere soltanto il risultato di un lieve malfunzionamento o di un collegamento errato.

### Relativi alle impostazioni

Problema	Causa	Soluzione
<ul><li>Impossibile impostare il subwoofer.</li><li>Impossibile impostare la fase del</li></ul>	Il subwoofer non è impostato su On.	Impostare il subwoofer su On. Vedere Impostazione altoparlanti (P.91).
subwoofer.  Nessuna uscita dal subwoofer. Impossibile impostare il filtro passa basso. Impossibile impostare il filtro passa alto.	La funzione Dual Zone è attivata.	Impostare la funzione Dual Zone su Off. Vedere <i>Controllo zona (P.97)</i> .
<ul> <li>Impossibile selezionare la destinazione d'uscita della sorgente secondaria in Dual zone.</li> <li>Impossibile regolare il volume degli altoparlanti posteriori.</li> </ul>	La funzione Dual Zone è disattivata.	Impostare la funzione Dual Zone su On. Vedere <i>Controllo zona (P.97)</i> .
Impossibile impostare l'equalizzatore.	La funzione Dual Zone è attivata.	Impostare la funzione Dual Zone su Off. Vedere <b>Controllo zona (P.97)</b> .
<ul> <li>Impossibile impostare la rete crossover.</li> </ul>	"DSP Select" (Selezione DSP) è impostato su "Bypass".	Impostare "DSP Select" (Selezione DSP) su "Through" (Attraverso). Vedere <b>Selezione DSP (P.93)</b> .

### Relativi alle funzioni audio

Problema	Causa	Soluzione
La ricezione radio è scarsa.	L'antenna della vettura non è estesa.	Estrarre completamente l'antenna.
	Il cavo di controllo dell'antenna non è collegato.	Collegare correttamente il cavo. Vedere "Collegamento" nella Guida rapida.
Impossibile riprodurre i file audio memorizzati su un disco.	"CD Read" è impostato su "2".	Impostare "CD Read" su "1". Vedere <i>Impostazione disco (P.32)</i> .
Impossibile selezionare una cartella.	La funzione di riproduzione casuale è attivata.	Disattivare la funzione di riproduzione casuale.
Impossibile eseguire la funzione di ripetizione nella riproduzione di VCD.	La funzione PBC è attivata.	Disattivare la funzione PBC.

Problema	Causa	Soluzione
Non viene riprodotto il disco selezionato, ma un altro.	Il disco è molto sporco.	Pulire il disco. Vedere <i>Precauzioni per il</i> <i>maneggiamento dei dischi (P.4)</i> .
	Il disco è molto graffiato.	Provare con un altro disco.
L'audio salta quando viene riprodotto un file audio.	Il disco è graffiato o sporco.	Pulire il disco. Vedere <i>Precauzioni per il</i> <i>maneggiamento dei dischi (P.4)</i> .
	Le condizioni di registrazione non sono buone.	Registrare nuovamente il file o utilizzare un altro disco.



Problema	Causa	Soluzione
Il tono di conferma operazione	Il jack di preuscita è	Il tono di conferma operazione non può
non viene emesso.	in uso.	essere emesso dal jack di preuscita.

## Messaggi di errore

Quando l'unità non viene azionata correttamente, la causa del guasto viene visualizzata sullo schermo sotto forma di messaggio.

Messaggio di errore	Causa	Soluzione
Protect / Proteggi	Il circuito di protezione è stato attivato perché un cavo dell'altoparlante è in cortocircuito o è entrato in contatto con il telaio della vettura.	Collegare o isolare correttamente il cavo dell'altoparlante, quindi premere il tasto <reset> (P. 109).</reset>
Hot Error / Err. Surriscaldamento	Se la temperatura interna dell'unità raggiunge o supera 60°C, il circuito di protezione viene attivato e l'utente non può utilizzare l'unità.	Riutilizzare l'unità dopo averne ridotto la temperatura.
Mecha Error / Err. di Meccanica	II lettore CD non funziona correttamente.	Estrarre il disco e provare a reinserirlo. Contattare un centro di assistenza autorizzato Kenwood se l'indicatore continua ad illuminarsi o se il disco non può essere estratto.
Disc Error / Err. Lettura disco	È stato inserito un disco non riproducibile.	Cambiare il disco. Vedere <b>Supporti e file riproducibili</b> ( <b>P.110</b> ).
Read Error / Err. di lettura	II disco è molto sporco.	Pulire il disco. Vedere <i>Precauzioni per il maneggiamento</i> <i>dei dischi (P.4)</i> .
	Il disco è al contrario.	Inserire il disco con l'etichetta rivolta verso l'alto.

Messaggio di errore	Causa	Soluzione
Region Code Error / Err. codice regione	Il disco che si desidera riprodurre contiene un codice regionale che non può essere riprodotto con questa unità.	Vedere <u>Codici regionali del mondo</u> ( <u>P.115)</u> o provare un altro disco.
Parental Level Error / Err. liv. Protez. famigliare	Il disco che si desidera riprodurre ha un livello di protezione superiore rispetto a quello impostato dall'utente.	Impostare il livello di protezione. Vedere <i>Livello protezione per i bambini</i> (P.32).
Error 07–67	L'unità non funziona correttamente per qualche motivo.	Premere il tasto Reset dell'unità. Se il messaggio "Error 07–67" permane, rivolgersi al più vicino concessionario Kenwood.
No Device / Nessun dispositivo (dispositivo USB/ scheda SD, lettore audio Bluetooth)	II dispositivo USB/La scheda SD è selezionato/a come sorgente anche se non vi è alcun dispositivo USB/alcuna scheda SD collegato/a.	Selezionare una sorgente diversa da USB/ iPod/scheda SD. Collegare un dispositivo USB/una scheda SD e selezionare nuovamente il dispositivo USB/SD come sorgente.
Disconnected / Scollegato (iPod)	L'iPod/il lettore audio Bluetooth sono selezionati come sorgente anche se non vi è alcun iPod/lettore audio Bluetooth collegato.	Selezionare una sorgente diversa da iPod/ Bluetooth. Collegare un iPod/lettore audio Bluetooth e selezionare nuovamente iPod/ Bluetooth come sorgente.
No Media File / Nessun file multimediale (dispositivo USB/ scheda SD)	L'unità USB collegata o la scheda SD inserita non contiene file audio/AV riproducibili. È stato riprodotto un supporto contenente dati registrati non riproducibili dall'unità.	Vedere <u>Supporti e file riproducibili</u> ( <u>P.110</u> ) e provare un altro dispositivo USB/ un'altra scheda SD.
USB Device Error!! / Err. supporto USB!!	Il dispositivo USB collegato ha una capacità attuale superiore rispetto a quella consentita.	Controllare il dispositivo USB. Potrebbero esservi alcuni problemi nel dispositivo USB collegato.
		Selezionare una sorgente diversa da USB. Rimuovere il dispositivo USB.
Authorization Error / Errore di autorizzazione	Il collegamento all'iPod è fallito.	Scollegare e ricollegare l'iPod.     L'unità non supporta l'iPod.     Vedere iPod/iPhone collegabili (P.112).
Update your iPod / Aggiorna l'iPod	Il software dell'iPod non è aggiornato e non può essere supportato dall'unità.	l'unità potrebbe non essere compatibile con il modello di iPod collegato. Verificare che il software dell'iPod sia aggiornato all'ultima versione. Vedere iPod/iPhone collegabili (P.112).
Navigation Error. Please turn on power again later.	L'errore di comunicazione si è verificato a causa delle temperatura estremamente rigida.	Riaccendere l'unità dopo aver acceso il riscaldamento all'interno della vettura.
Antenna Error / Errore antenna	L'antenna presenta un corto circuito ed è stato attivato il circuito di protezione.	Controllare l'antenna della radio digitale. Se si utilizza un'antenna passiva senza un amplificatore, impostare l'alimentazione antenna su "OFF".

# Reset dell'unità

Se l'unità o l'unità collegata non funziona correttamente, eseguirne il ripristino.

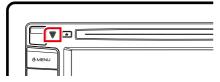
#### 1 Premere il tasto <Reset>.

L'unità ritorna alle impostazioni predefinite.

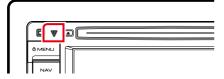




# DNX5



# DNX4



#### NOTA

- Scollegare il dispositivo USB prima di premere il tasto <Reset>. Premendo il tasto <Reset> con il dispositivo USB collegato, si possono danneggiare i dati memorizzati nel dispositivo USB. Per le modalità per lo scollegamento del dispositivo USB, vedere Riproduzione del supporto (P.15).
- All'accensione dell'unità dopo il reset, viene visualizzata la schermata Initial SETUP. Vedere Impostazione iniziale (P.13).

# **A**ppendice

# Supporti e file riproducibili

Quest'unità consente di riprodurre vari tipi di supporti e file.

# Elenco dei dischi riproducibili

Tipo di disco	Standard	Supporto	Note
DVD	DVD Video	0	
	DVD Audio	×	
	DVD-VR	×	
	DVD-R*1	0	<ul> <li>Riproduzione di MP3/WMA/AAC/MPEG1/MPEG2/ DivX</li> <li>Riproduzione multibordo/multisessione (la riproduzione dipende dalle condizioni dell'authoring)</li> </ul>
	DVD-RW	0	
	DVD+R	0	
	DVD+RW	0	
	DVD-R DL (Dual layer)	0	Solo formato video
	DVD+R DL (Double layer)	0	
	DVD-RAM	×	
CD	Music CD*1	0	CD-TEXT
	CD-ROM	0	Riproduzione di MP3/WMA/AAC/MPEG1/MPEG2
	CD-R	0	• La funzione multisessione non è supportata.
	CD-RW	0	<ul> <li>La scrittura a pacchetti (packet write) non è supportata.</li> </ul>
	DTS-CD	0	
	Video CD (VCD)	0	
	Super video CD	×	
	Photo CD	×	
	CD-EXTRA	Δ	È possibile riprodurre solo le sessioni musicali del CD.
	HDCD	0	
	CCCD	×	
Altro	Dualdisc	×	
	Super audio CD	Δ	Si può riprodurre solo il CD layer.

<sup>\*1</sup> Incompatibile con dischi da 8 cm.

#### **NOTA**

- Quando si acquistano contenuti abilitati per DRM, verificare il codice di registrazione in DivX(R) VOD (P.51).
   Ogni volta che viene riprodotto un file con il codice di registrazione visualizzato e viene protetto contro la copia, il codice di registrazione cambia.
- I file DivX possono essere riprodotti soltanto da un DVD.

O: riproduzione possibile.

<sup>△:</sup> riproduzione parzialmente possibile.

x: riproduzione non possibile.

#### ■ Utilizzo di DualDisc

Durante la riproduzione di DualDisc su questa unità, la superficie non riprodotta del disco potrebbe graffiarsi durante l'inserimento o l'espulsione del disco. Poiché la superficie CD non è conforme allo standard CD, la riproduzione potrebbe essere impossibile.

(Un "DualDisc" è un disco con una superficie contenente segnali standard DVD e l'altra con segnali CD musicali).

#### ■ Informazioni sul formato dei dischi

Il formato dei dischi deve essere tra quelli elencati di seguito.

- ISO 9660 Livello 1/2
- Joliet
- Romeo
- · Long file name



### Informazioni sui file

# Sono supportati i seguenti file audio, video e immagini.

#### ■ File audio

- · AAC-LC (.m4a)
- MP3 (.mp3)
- · WMA (.wma)
- PCM lineare (WAVE) (.wav)
   \*Solo memoria di massa USB

#### NOTA

- Se sullo stesso disco viene registrata musica in normale formato CD e in altri formati, viene riprodotto soltanto il formato registrato per primo.
- I formati WMA e AAC protetti con sistema DRM non possono essere riprodotti.
- Anche se i file audio sono conformi agli standard elencati sopra, potrebbe essere impossibile riprodurli a seconda del tipo o delle condizioni del supporto o del dispositivo.
- All'indirizzo <u>www.kenwood.com/cs/ce/</u> <u>audiofile/</u> è disponibile una guida in linea sui file audio.

Questa guida in linea fornisce informazioni dettagliate e note non scritte nel presente manuale. Leggere anche la guida in linea.

#### ■ File video

- MPEG1 (.mpg, .mpeg, .m1v\*)
   (\* Solo dispositivo di archiviazione di massa USB)
- MPEG2 (.mpg, .mpeg, .m2v\*)
   (\*Solo dispositivo di archiviazione di massa USB)
- DivX (.divx, .div, .avi) (Solo DVD)
- H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .m4v) (Solo dispositivo di archiviazione di massa USB)
- WMV 9 (.wmv, .m2ts)
   (Solo dispositivo di archiviazione di massa USB)

### ■ File immagini

È possibile riprodurre soltanto file immagini su dispositivo USB.

I file memorizzati su disco non sono supportati.

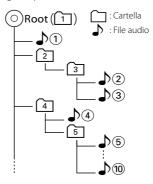
- · JPEG (.jpg, .jpeg)
- PNG (.png)
- · BMP (.bmp)

#### NOTA

• BMP e PNG possono essere impostati soltanto come sfondo.

### ■ Ordine di riproduzione dei file

Nell'esempio di albero di cartelle/file mostrato sopra, i file vengono riprodotti nell'ordine da ① . a ⑩.





## iPod/iPhone collegabili

A quest'unità è possibile collegare i seguenti modelli.

È possibile controllare un iPod/iPhone da questa unità collegando un iPod/iPhone (prodotto commerciale) con un connettore Dock utilizzando un cavo di collegamento iPod opzionale (KCA-iP202 o KCA-iP102). La parola "iPod" che appare nel presente manuale indica l'iPod/iPhone collegato tramite il connettore KCA-iP202 o KCA-iP102 (accessorio opzionale).

#### Made for

- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)
- · iPod nano (4th generation)
- · iPod nano (3rd generation)
- iPod with video
- iPod classic
- · iPod touch (4th generation)
- · iPod touch (3rd generation)
- · iPod touch (2nd generation)
- iPod touch (1st generation)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- · iPhone 3G
- iPhone

#### NOTA

- Per le informazioni di conformità sul software dell'iPod/iPhone, visitare la pagina internet <u>www.kenwood.com/</u> cs/ce/ipod/.
- Collegando il proprio iPod/iPhone a questa unità con un cavo di collegamento iPod opzionale (KCA-iP202 or KCA-iP102), è possibile fornire alimentazione elettrica al proprio iPod/iPhone e caricarlo mentre si ascolta la musica. Tuttavia, l'unità deve essere accesa.
- Se si avvia la riproduzione dopo aver collegato l'iPod, viene riprodotta prima la musica che è stata riprodotta dall'iPod.
- In questo caso, viene visualizzato "Reading" senza visualizzare il nome di una cartella, ecc. Cambiando l'elemento selezionato visualizza un titolo corretto, ecc.
- Quando un iPod è collegato a questa unità, "KENWOOD" o "✓" viene visualizzato sull'iPod, ad indicare che non è possibile usare l'iPod.

# D

# Dispositivi USB utilizzabili

Su quest'unità è possibile usare una memoria di massa USB.

In questo manuale il termine "dispositivo USB" indica un dispositivo di memoria flash e i lettori audio digitali possono essere considerati come memorie di massa.

#### ■ Informazioni sul sistema file

Il sistema file deve essere tra quelli elencati di seguito.

- FAT16
- FAT32

#### **NOTA**

- Quando il dispositivo USB è collegato a quest'unità, può essere caricato mediante il cavo USB.
- Installare il dispositivo USB in un punto che non comprometta la sicurezza della guida.
- Non è possibile collegare un dispositivo USB attraverso un hub USB e un lettore multischede.
- Eseguire backup dei file audio usati con questa unità. I file possono essere cancellati a seconda delle condizioni operative del dispositivo USB. Non è previsto nessun risarcimento per i danni derivanti dalla cancellazione dei dati.
- Nessun dispositivo USB è fornito in dotazione con questa unità. Il dispositivo USB deve essere acquistato separatamente.
- Per il collegamento di un dispositivo USB si consiglia di usare CA-U1EX (opzione). (La corrente di alimentazione massima di CA-U1EX è comunque 500 mA.) La riproduzione normale non è garantita quando viene usato un cavo diverso dal cavo USB.

# S

# Schede SD DNX7 e microSD compatibili DNX5

L'unità deve essere in grado di supportare schede di memoria SD/SDHC DIXX o schede di memoria microSD/microSDHC DIXX in ottemperanza allo standard SD o SDHC.

Per le schede miniSD, miniSDHC, microSD o microSDHC è necessario un adattatore speciale.

Non è possibile usare la scheda MultiMedia Card (MMC).

# Elementi indicatori della barra di stato

Di seguito sono elencati una serie di indicatori visualizzati sulla barra di stato nella schermata. Lo stato corrente di quest'unità è visualizzato sulla barra.



#### ■ Generale

#### ATT

L'attenuatore è attivo.

#### DUAL

La funzione Dual Zone è attiva.

#### TEL

Indica lo stato di connessione dell'unità vivavoce Bluetooth.

- Bianco: collegata
- · Arancione: non collegata

#### LOUD DINKS DINKA

La funzione di controllo del volume è attiva.

#### MUTE

La funzione Mute è attiva.

#### ■ DVD/CD

#### **FO-REP**

La funzione di ripetizione cartella è attiva.

#### IN

Un disco è inserito.

- Bianco: All'interno dell'unità è presente un disco.
- Arancione: Errore nel lettore dischi.

#### **VIDEO**

Identifica un file video.

#### MUSIC

Identifica un file musicale.

#### **RDM**

La funzione di riproduzione casuale è attiva.

La funzione di ripetizione è attiva.

#### C-REP

La funzione di ripetizione capitolo è attiva.

#### T-REP

La funzione di ripetizione titolo è attiva.

#### VCD

#### 1chLL/2chLL

Identifica l'uscita audio a sinistra per il canale 1 0 2.

#### 1chLR/2chLR

Identifica l'uscita audio mono per il canale 1 o 2.

#### 1chRR/2chRR

Identifica l'uscita audio destra per il canale 1 o 2.

#### 1chST/2chST

Identifica l'uscita audio stereo per il canale 1 o 2.

Identifica l'uscita audio a sinistra.

### LR Identifica l'uscita audio mono.

Identifica l'uscita audio a destra.

#### **STEREO**

Identifica l'uscita audio stereo.

### **PBC**

La funzione PCB è attiva.

#### **SVCD**

Identifica il Super Video CD.

La versione VCD è 1.

#### VER2

La versione VCD è 2.

#### **REP**

La funzione di ripetizione è attiva.

#### **Appendice**

#### USB

#### **FO-REP**

La funzione di ripetizione cartella è attiva.

#### **VIDEO**

Identifica un file video.

#### MUSIC

Identifica un file musicale.

#### PICTURE

Identifica un file immagini.

#### **RDM**

La funzione di riproduzione casuale è attiva.

#### REP

La funzione di ripetizione è attiva.

#### **PLST**

Indica che è selezionata la modalità elenco di riproduzione.

#### ■ iPod

#### MUSIC

Identifica un file musicale.

#### VIDEO

Identifica un file video

#### **RDM**

La funzione di riproduzione casuale è attiva.

#### A-RDM

La funzione di riproduzione casuale album è attiva.

#### REP

La funzione di ripetizione è attiva.

#### ■ Radio digitale

#### **Digital Radio**

Ricezione radio digitale.

#### **RDS**

Ricezione Radio Data System.

#### AUTO1

La modalità di ricerca è impostata su AUTO1.

#### **AUTO2**

La modalità di ricerca è impostata su AUTO2.

#### MANUAL

La modalità di ricerca è impostata su MANUAL

#### мc

Viene visualizzato il servizio di ricezione.

- · Bianco: Ricezione componente primario.
- Arancione: Ricezione componente secondario.

#### ■ Sintonizzatore

#### AUTO1

La modalità di ricerca è impostata su AUTO1.

#### **AUTO2**

La modalità di ricerca è impostata su AUTO2.

#### MONO

La funzione per la ricezione forzatamente monofonica è attiva.

#### ΑF

La funzione di ricerca AF è attiva.

#### FON

La stazione Radio Data System sta trasmettendo informazioni EON.

#### Lo.S

La funzione di sintonizzazione delle emittenti locali è attiva

#### **NEWS**

È in corso l'interruzione dei notiziari.

#### **RDS**

Indica lo stato della stazione Radio Data System quando la funzione AF è attiva.

- · Bianco: Ricezione Radio Data System.
- Arancione: Nessuna ricezione Radio Data System.

#### **MANUAL**

La modalità di ricerca è impostata su MANUAL

#### ST

È in corso la ricezione di trasmissioni stereo.

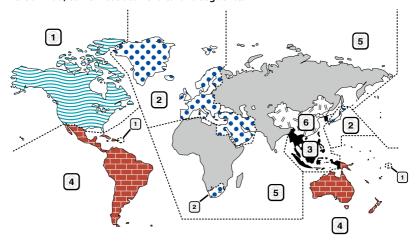
#### TI

Indica lo stato di ricezione delle informazioni sul traffico.

- · Bianco: Ricezione TP.
- Arancione: Nessuna ricezione TP.

# Codici regionali del mondo

Ai lettori DVD è assegnato un codice regionale in base al Paese o all'area in cui sono commercializzati, come mostrato nella cartina seguente.



#### ■ Simboli dei dischi DVD



Indica il codice regionale. I dischi con questo simbolo possono essere letti da qualsiasi lettore DVD.



Indica il numero di lingue registrate per l'audio. Un film può contenere fino a otto lingue. È possibile selezionare la lingua preferita.



Indica il numero di lingue registrate per i sottotitoli. È possibile registrare fino a 32 lingue.



Se su un disco DVD sono state riprese scene da più angolazioni, è possibile scegliere l'angolazione preferita.



Indica il formato delle immagini. Il simbolo a sinistra indica che un'immagine a 16:9 viene visualizzata su un normale televisore 4:3 con una banda nera nella parte superiore e in quella inferiore dello schermo (letterbox).

# ■ Simboli di limitazione del funzionamento

Con questo DVD, alcune funzioni dell'unità, come ad esempio la funzione di riproduzione, potrebbero non essere disponibili a seconda di dove viene riprodotto il DVD. In questo caso, sullo schermo appare il seguente simbolo. Per ulteriori informazioni consultare il manuale del disco.



#### ■ Dischi con periodo di utilizzo limitato

Non lasciare nell'unità dischi con un limitato periodo di utilizzo. Se si inserisce un disco già scaduto, si rischia di non riuscire più a rimuoverlo dall'unità.

# Codici lingua DVD

Codice	Lingua
aa	Afar
ab	Abkhazian
af	Afrikaans
am	Amarico
ar	Arabo
as	Assamese
ay	Aymara
az	Azerbaigiano
ba	Bashkir
be	Bielorusso
bg	Bulgaro
bh	Bihari
bi	Bislama
bn	Bengalese, Bangla
bo	Tibetano
br	Bretone
са	Catalano
со	Corso
CS	Ceco
су	Gallese
da	Danese
de	Tedesco
dz	Bhutani
el	Greco
en	Inglese
eo	Esperanto
es	Spagnolo
et	Estone
eu	Basco
fa	Persiano
fi	Finlandese
fj	Fiji
fo	Faroese
fr	Francese
fy	Frisone
ga	Irlandese
gd	Gaelico scozzese
gl	Galiziano
gn	Guarani
gu	Gujarati
ha	Hausa
he	Ebraico
hi	Hindi
hr	Croato
hu	Ungherese
hy	Armeno

Codice	Lingua
ia	Interlingua
ie	Interlingue
ik	Inupiak
id	Indonesiano
is	Islandese
it	Italiano
ja	Giapponese
jv	Giavanese
ka	Georgiano
kk	Kazakh
kl	Groenlandese
km	Cambogiano
kn	Kannada
ko	Coreano
ks	Kashmiri
ku	Curdo
ky	Kirghiz
la	Latino
lb	Lussemburghese
In	Lingala
lo	Laoziano
lt	Lituano
lv	Lituano, Lettone
mg	Malagasy
mi	Maori
mk	Macedone
ml	Malayalam
mn	Mongolo
mo	Moldavo
mr	Marathi
ms	Malay
mt	Maltese
my	Burmese
na	Nauru
ne	Nepalese
nl	Olandese
no	Norvegese
ос	Occitano
om	(Afan) Oromo
or	Oriya
ра	Punjabi
pl	Polacco
ps	Pashto, Pushto
pt	Portoghese
qu	Quechua
rm	Retoromano

Codice	Lingua
rn	Kirundi
ro	Rumeno
ru	Russo
rw	Kinyarwanda
sa	Sanscrito
sd	Sindhi
sg	Sangho
sh	Serbo-Croato
si	Cingalese
sk	Slovacco
sl	Sloveno
sm	Samoano
sn	Shona
so	Somali
sq	Albanese
sr	Serbo
SS	Siswati
st	Sesotho
su	Sundanese
SV	Svedese
SW	Swahili
ta	Tamil
te	Telugu
tg	Tajik
th	Tailandese
ti	Tigrino
tk	Turcmeno
tl	Tagalog
tn	Setswana
to	Tongan
tr	Turco
ts	Tsonga
tt	Tatar
tw	Twi
uk	Ucraino
ur	Urdu
uz	Usbeco
vi	Vietnamita
VO	Volapuk
wo	Wolof
xh	Xhosa
уо	Yoruba
<del></del>	
zh	Cinese
ZU	Zulu

# **Specifiche**

#### ■ Sezione monitor

#### Dimensioni dell'immagine

DNX7230DAB

: 6,95 pollici (diagonale)

: 156,6 mm (L) x 81,6 mm (A)

DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT

: 6.1 pollici (diagonale)

: 136,2 mm (L) x 72,0 mm (A)

#### Sistema di visualizzazione

: Pannello LCD TN trasparente

#### Sistema di trasmissione

: Matrice attiva TFT

#### Numero di pixel

: 1.152.000 (800H x 480V x RGB)

#### Pixel effettivi

: 99,99 %

#### Disposizione dei pixel

: Strisce verticali RGB

#### Retroilluminazione

: LFD

#### ■ Sezione lettore DVD

#### Convertitore D/A

: 24 bit

#### Decoder audio

: PCM lineare/Dolby Digital/dts/MP3/WMA/AAC/ WAV

#### Decoder video

: MPEG1/ MPEG2/DivX

#### Wow & Flutter

: Sotto il limite misurabile

#### Risposta in frequenza

DNX7230DAB

• 96 kHz: 20 - 20.000 Hz

• 48 kHz: 20 - 20.000 Hz

• 44.1 kHz: 20 - 20.000 Hz

#### DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT

• 96 kHz: 20 - 22.000 Hz • 48 kHz: 20 - 22.000 Hz

• 44,1 kHz: 20 - 20.000 Hz

## Distorsione armonica totale

: 0.010% (1 kHz)

#### Rapporto S/R (dB)

: 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

## Intervallo dinamico

· 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

#### Formato disco

: DVD-Video/ VIDEO-CD/ CD-DA

### Frequenza di campionamento

: 44,1/48/96 kHz

#### Numero di quantificante

: 16/20/24 bit

#### ■ Sezione interfaccia USB

#### Standard USB

: USB 2.0 High speed

#### Sistema file

: FAT 16/32

#### Corrente massima

: CC 5 V .... 1 A

#### Convertitore D/A

: 24 bit

#### Decoder audio

: MP3/WMA/AAC/WAV

#### Decoder video

: MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264

### ■ SD (DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT)

#### Sistema file compatibili

: FAT 12/16/32

#### Capacità

: Massima 32G Byte

#### Velocità trasferimento dati

: Massima 12 Mbps

#### Decoder audio

: MP3/WMA/AAC/WAV

#### Decoder video

: MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264

## Ritornare alla pagina principale

#### **Appendice**

#### ■ Sezione Bluetooth

#### Tecnologia

: Bluetooth Ver.2.1+EDR Certified

#### Frequenza

: 2,402 - 2,480 GHz

#### Potenza di uscita

: +4dBm (MAX), 0 dBm (AVE), Power Class2

#### Area coperta dal servizio

: Raggio visivo circa 10 m

#### Profilo

- OIIIO
- HFP (Hands Free Profile)
- SPP (Serial Port Profile)
- · A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- · AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
- · PBAP (Phonebook Access Profile)
- Supporto multiprofilo
- · SSP (Simple Secure Pairing)

### ■ Sezione DSP (DNX7230DAB)

#### Equalizzatore grafico

Banda: 13 bande

Frequenza (BAND1 - 13)

: 62.5/100/160/250/400/630/1k/1.6k/2.5k/4k/6.3k/

10k/16k Hz

#### Guadagno

:-9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 dB

### X'Over

#### Filtro passa alto

Frequenza: Through, 30/40/50/60/70/80/90/100/

120/ 150 / 180/ 220/ 250 Hz

Slope: -6/-12/-18/-24 dB/Oct.

#### Filtro passa basso

Frequenza: 30/40/50/60/70/80/90/100/120/ 150/180/220/250 Hz, Through

130/ 160/ 220/ 230 112, 11110ugii

Slope: -6/-12/-18/-24 dB/Oct.

#### Posizione

#### Ritardo anteriore/ posteriore/subwoofer

: 0 - 6,1 m (incrementi di 0,02 m)

Guadagno

:-8 - 0 dB

#### Livello subwoofer

:-50 - +10 dB

#### ■ Sezione sintonizzatore FM

#### Gamma di freguenza (incrementi)

: 87.5 MHz - 108.0 MHz (50 kHz)

#### Sensibilità utile (S/R: 26 dB)

: 0,63 μV/ 75 Ω

#### Riduzione sensibilità (S/R: 46 dB)

: 15,2 dBf (1,6 μV/ 75 Ω)

#### Risposta in frequenza (± 3.0 dB)

: 30 Hz - 15 kHz

#### Rapporto S/R (dB)

: 75 dB (MONO)

#### Selettività (± 400 kHz)

: oltre 80 dB

#### Separazione stereo

: 45 dB (1 kHz)

#### ■ Sezione sintonizzatore AM

#### Gamma di freguenza (incrementi)

LW : 153 – 279 kHz (9 kHz) MW : 531 – 1611 kHz (9 kHz)

#### Sensibilità utile

MW : 25 μV LW : 45 μV

# ■ Sezione DAB (DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX4230DAB)

#### Intervallo di frequenza

L-BAND: 1452,960 – 1490,624 (MHz) BAND III: 174,928 – 239,200 (MHz)

#### Sensibilità

:-100 dBm

#### Rapporto S/R (dB)

: 90 dB

## Sezione Connettore Antenna digitale (DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX4230DAB)

#### Tipo di connettore

: SMB

#### Voltaggio uscita (11 – 16 V)

: 14.4 V

#### Corrente massima

: < 100 mA

#### ■ Sezione video

Sistema colori dell'ingresso video esterno

: NTSC/PAL

Livello ingresso video esterno (RCA/mini jack)

: 1 Vp-p/ 75 Ω

Livello ingresso massimo audio esterno (RCA/mini iack)

: 2 V/ 25 kΩ

Livello ingresso video (jack RCA)

: 1 Vp-p/ 75 Ω

Livello uscita video (iack RCA)

: 1 Vp-p/ 75 Ω

Livello uscita audio (jack RCA)

: 1,2 V/ 10 kΩ

#### ■ Sezione audio

Potenza massima (anteriore e posteriore)

:50 W x 4

Potenza larghezza banda completa (anteriore & posteriore) (PWR DIN45324. +B=14.4 V)

: 30 W x 4

Livello preuscita (V)

DNX7230DAB

:5 V/ 10 kO

DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT

: 2 V/ 10 k $\Omega$ 

Impedenza di preuscita

DNX7230DAB

: ≤ 80 Ω

DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT

: ≤ 600 Ω

Impedenza altoparlante

:4-8Ω

Toni (DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT)

Bassi : 100 Hz ± 8 dB Medi : 1 kHz ± 8 dB Alti : 10 kHz ± 8 dB

### ■ Sezione navigazione

#### Ricevitore

: Ricevitore GPS ad elevata sensibilità

#### Frequenza di ricezione

: 1575,42 MHz (codice C/A)

#### Tempi di acquisizione

A freddo: 26 secondi (tip.)

(Tutti i satelliti a -130 dBm Senza ausilio)

#### Velocità di aggiornamento

: 1/secondo, continuo

#### Accuratezza

Posizione: <2,5 metri, CEP, at -130 dBm

Velocità: 0,1 metri/sec

#### Metodo di posizionamento

: GPS

#### Antenna

: Antenna GPS esterna

#### ■ Generale

#### Tensione di esercizio

: 14.4 V (10.5 - 16 V consentiti)

#### Consumo di corrente massimo

: 10 A

#### Dimensioni di installazione ( $L \times A \times P$ )

DNX7230DAB

: 182 x 112 x 163 mm

DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT

: 182 x 112 x 160 mm

#### Intervallo di temperatura operativa

:-10 °C - +60 °C

#### Peso

DNX7230DAB: 2,6 kg

DNX5230BT: 2,2 kg

DNX5230DAB, DNX4230DAB, DNX4230BT: 2,0 kg

#### NOTA

 Anche se il numero di pixel effettivi per il display a cristalli liquidi è pari a 99,99% o più, 0,01% dei pixel potrebbe non illuminarsi o funzionare in modo non corretto

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

## Informazioni su questa unità

### ■ Copyright

- Il marchio e i loghi Bluetooth sono di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. L'uso di tali marchi da parte di JVC Kenwood Corporation è soggetto a licenza. Gli altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi proprietari.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- iTunes is a trademark of Apple Inc.
- is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- Prodotto su licenza dei Dolby Laboratories.
   "Dolby" e il simbolo della doppia D sono marchi dei Dolby Laboratories.
- Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- · Android is a trademark of Google Inc.
- Adobe, Acrobat and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- SDHC and microSDHC Logos are trademarks of SD-3C, LLC.

- Informazioni su DIVX VIDEO: DivX® è un formato video digitale creato da DivX, LLC, un'affiliata di Rovi Corporation. Questo è un dispositivo ufficiale DivX Certified® che riproduce video DivX. Per maggiori informazioni e strumenti software per convertire i file DivX in video visitare il sito divx.com.
- Informazioni su DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Questo dispositivo This DivX Certified® deve essere registrato per poter riprodurre filmati DivX Video-on-Demand (VOD). Per ottenere il codice di registrazione, individuare la sezione DivX VOD del menu di impostazione del proprio dispositivo. Per maggiori informazioni su come effettuare la registrazione, visitare il sito vod.divx.com.
- DivX\*, DivX Certified\* e i loghi associati sono marchi di fabbrica di Rovi Corporation o delle sue affiliate e sono utilizzati in licenza.

#### · Requisiti Aha™:

I requisiti per l'ascolto Aha™ sono i seguenti:

- Scaricare l'applicazione dallo store iTunes App o dall'Android marketplace.
- Avviare l'applicazione sul proprio dispositivo, eseguire l'accesso e creare un account gratuito con Aha.
- Connessione internet con rete 3G, EDGE o WiFi.

#### iPhone o iPod touch

- Utilizzare un iPhone o iPod touch Apple con iOS4 o versioni successive.
- Ricercare "Aha" nello store iTunes di Apple, scaricare e installare la versione più recente dell'applicazione Aha™ sul proprio dispositivo.
- iPhone/ iPod touch connessi a questa unità tramite il connettore KCA-iP202 o KCA-iP102

#### Android™

- Utilizzare il sistema operativo Android versione 2.2 o successive.
- Scaricare l'applicazione Aha™ sullo smartphone dall'Android marketplace.
- La funzione Bluetooth deve essere integrata e deve supportare i seguenti profili.
  - SPP (Serial Port Profile)
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

#### NOTA

- Aha™ è un'applicazione sviluppata da terze parti, pertanto le sue specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza ulteriore preavviso. Di conseguenza, alcuni o tutti i servizi predisposti o la compatibilità potrebbero non essere pienamente garantiti o disponibili.
- L'unità non è in grado di eseguire alcune delle funzioni Aha™.
- aha, il logo Aha e il segno distintivo Aha sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di HARMAN International Industries, utilizzati previo permesso.

#### ■ Marcatura laser dei prodotti

# CLASS 1 LASER PRODUCT

L'etichetta si trova sul rivestimento o sulla scatola e serve ad avvertire che il componente impiega raggi laser che sono stati classificati come classe 1. Ciò significa che l'apparecchio utilizza raggi laser di una classe inferiore. Non c'è alcun pericolo di radiazioni pericolose all'esterno dell'apparecchio.

■ Informazioni sullo smaltimento delle vecchie apparecchiature elettriche ed elettroniche e delle batterie (valide per i Paesi europei che hanno adottato sistemi di raccolta differenziata)

I prodotti e le batterie recanti il simbolo di un cassonetto della spazzatura su ruote barrato non possono essere smaltiti insieme ai normali rifiuti di casa. I vecchi prodotti elettrici ed elettronici e le batterie devono essere riciclati presso una apposita struttura in grado di trattare questi prodotti e di smaltirne i loro componenti.

Per conoscere dove e come recapitare tali prodotti nel luogo a voi più vicino, contattare l'apposito ufficio comunale

Un appropriato riciclo e smaltimento aiuta a conservare la natura e a prevenire effetti nocivi alla salute e all'ambiente

Nota: Il simbolo "Pb" sotto al simbolo delle batterie indica che questa batteria contiene piombo.



Questo prodotto non è installato dal produttore di un veicolo della linea di produzione, né dall'importatore professionale di un veicolo negli stati membri della UE.

#### **Appendice**



#### Dichiarazione di conformità relativa alla direttiva EMC 2004/108/CE Dichiarazione di conformità relativa alla direttiva R&TTE 1999/5/CE Produttore:

JVC KENWOOD Corporation 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JAPAN

#### Rappresentante UE:

Kenwood Electronics Europe BV Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, The Netherlands

#### **English**

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

#### **Francais**

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

#### Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (RMWI)

Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festleaungen der Richtlithie 1999/5/EG. (Wien)

#### **Nederlands**

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaat JVC KENWOOD dat deze DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

#### Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

#### Españo

Por medio de la presente JVC KENVOCOD declara que el DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

#### **Português**

JVC KENWOOD declara que este DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

#### Polska

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT spełnia zasadnicze wymogi oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

#### Český

NC KENWOOD timto prohlasuje, ze DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT je ve shode se zakladnimi pozadavky a s dalsimi prislusnymi ustanoveni Narizeni vlady c. 426/2000 Sb.

#### Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT megfelel az 1999/S/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

#### Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT stär I överensstämelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/S/EG.

#### Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

#### Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

#### Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT spĺňa zákldné požiadavky a ďalšie prislušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

#### Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer harved, at følgende udstyr DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

#### Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ JVC ΚΕΝΙΨΟΟΟ ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DNX7230DAB, DNX530DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΉΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

#### Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230DAB, DNX4230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

#### Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

#### Lietuviškai

Šiuo, JVC KENWOOD, pareiškia, kad šis DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas syarbias nuostatas.

#### Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti ohrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.

#### Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

#### Türkçe

Bu vesileyle Kenwood, DNX7230DAB, DNX5230DAB, DNX5230BT, DNX4230DAB, DNX4230BT ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

